ARQUITECTURA



Para evitar las contracciones del mortero

* EMBECO *

Es un agregado metálico en el que se utiliza el principio de expansión por oxidación. EMBECO ha sido aceptado definitivamente como un agente capaz de controlar y eliminar las contracciones en mezelas de cemento Portland.

USOS:

Colocación

de:

- MAQUINARIA
- · LOSAS
- TUBOS
- ACERO ES TRUCTURAL

Impermeabi-

- lización de:
- AZOTEAS
- SOTANOS
- CISTERNAS
- PISCINAS
- CIMIENTOS

y en general para reparar el hormigón.

* * *

Pídanos información detallada, sin compromiso.

CONCRETERA NACIONAL

Baratillo núm. 9

Habana

Tel. M-5634-35

Compañía de Efectos Sanitarios VASANITRAM, S.A.

TELEFONO: U-1278_

A los señores Arquitectos:

Nos complacemos en poner en su conocimiento, que hemos sido designados por los fabricantes que se mencionan al pie, agentes distribuidores en Cuba de sus respectivos productos.

Tenemos el honor de invitarles cordialmente a visitar nuestros salones de exhibición situados en la CALZADA DE AYESTARAN ESQ. A 19 DE MAYO, en esta ciudad.

Suministraremos gustosamente por correo, a solicitud, informes pormenorizados de nuestros productos.

BRIGGS MANUFACTURING CO.
ABINGDON POTTERIES INC.
JOHN DOUGLAS.

Modernisima y completa linea de aparatos sanitarios y sus accesorios.

ARCHITECTURAL TILING CO. INC.

Azulejos Surtido de 20 colores diferentes.

WESTERN PRODUCTS CO.

Material plástico para cubiertas de mesa, mostradores, gabinetes de cocina, etc. CZECHOSLOVACK CERAMICS LTD.

Cerámica en colores para pisos. Ladrillos en colores para fachadas.

Productos de renombre internacional al alcance de todos los presupuestos

CABILLAS CORRUGADAS

ESTRUCTURAS DE ACERO, VIGAS

Y SECCIONES ESTRUCTURALES

AMERICAN STEEL CORPORATION OF CUBA

INDUSTRIA NACIONAL

INGENIEROS - DISTRIBUIDORES Y FABRICANTES

DE VENTAS: HABANA No. 304. CUARTO PISO TELEFONOS M-3624 - M-3646

TALLERES Y ALMACENES

CALZADA DE VENTO - PALATINO

CABLE Y TELEGRAFO: "CEDOGAN"
TELEFONOS M-9010 - A-8791

Cía. COMERCIAL GANCEDO

(Casa Gancedo)

EFECTOS SANITARIOS Y FERRETERIA ESPECIALIDAD EN BAÑOS DE COLORES



AZULEJOS DE TODAS CLASES AVENIDA 10 DE OCTUBRE 120 y 122 (moderno) — LA HABANA





BOMBA "MARVELETTE"

BOMBAS "DEMING"

DE PISTON . CENTRIFUGAS . TURBINAS

Más de 1,200 bombas DEMING en constante servicio en La Habana.

MORA-OÑA COMPANY, S. A.

SAN NICOLAS No. 105, entre LAGUNAS Y ANIMAS TELEFONO M-1459 LA HABANA

ALMACENES "CAGIGA"

MUGUIRA, FERNANDEZ Y CIA., S. EN C.

Importadores de Maderas, Ferretería y materiales de construcción

AVE. DE MEXICO (Cristina) 106 y 108

HABANA

TELEFONOS M-1785 y M-3555





PINTURAS "PITTSBURGH"

LADRILLOS DE VIDRIO

CRISTAL "CARRARA" PARA BAÑOS Y FACHADAS

ESPECIALIDADES ARQUITECTONICAS

Paint. PITTS BURGH. Glass.
PLATE GLASS COMPANY GROSS

PIDA INFORMES A SUS REPRESENTANTES

J. M. VIGIL

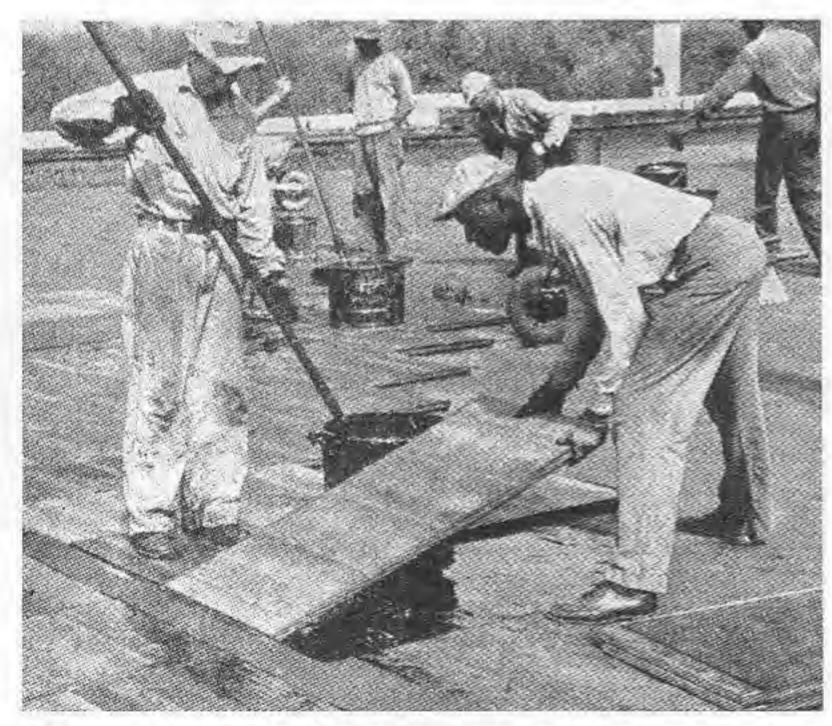
M. DE GOMEZ 440



W. E. ARENSBERG

TELEFONO M-6711

Rogamos a los compañeros arquitectos que favorezcan con sus compras a los comerciantes que nos ayudan con sus anuncios.



Invitamos cordialmente a los Sres. Arquitectos que nos visiten para conocer de este y otros materiales nuevos de vidrio para la construcción.

23 No. 105, VEDADO

AGENCIES DIVISION

INTERNATIONAL MILLS INC.

Aisle SU TECHO

con

FIBERGLAS

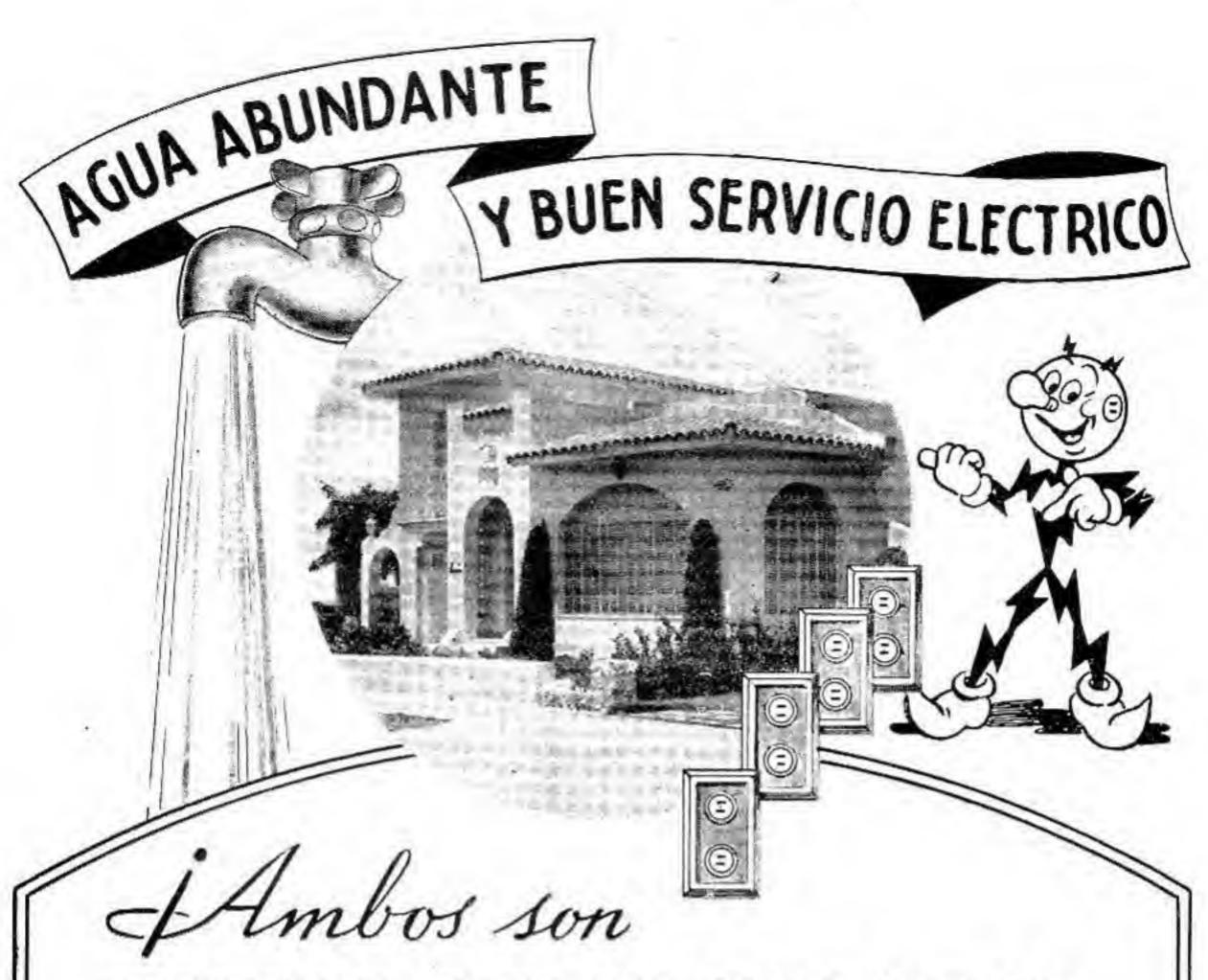
INORGANICO - ETERNO

Grueso en Pulgadas	Conductividad BTU/ Hora/ Pie Cuadrado/ 9 F
9/16	.55
13/16	.33
1	. 27
11/2	. 19
2	. 13

- A PRUEBA DE FUEGO
- A PRUEBA DE HUMEDAD
- A PRUEBA DE COMEJEN
- PLANCHAS DE 2' x 4'

TELS. U-8901 - U-8905





INDISPENSABLES EN TODO HOGAR!

De igual modo que para disponer de un buen servicio de agua se requiere una presión adecuada y que las cañerías tengan suficiente diámetro, para que K-listo Kilowatt pueda suministrar a su entera satisfacción su servicio eléctrico, es preciso que la casa esté dotada de un

ALAMBRADO ADECUADO

QUE COMPRENDA:

suficiente numero de circuitos para alumbrado general y artefactos pequeños. (Los grandes exigen circuitos individuales)

de suficiente grueso para que no obstaculice el paso de la corriente eléctrica.

TOMA-CORRIENTES DOBLES conectados a los distintos circuitos, para el uso simultáneo de lámparas y aparatos pequeños, sin riesgo de fundir los fusibles.

> Si usted proyecta fabricar o reconstruir su casa, insista con su arquitecto en la necesidad de dotarla de un Alambrado Adecuado.

Cia. Cubana de Electricidad
A las Ordenes del Público

Colo "instelec"

EN ELECTRICIDAD

puede llevar a su hogar las comodidades que ofrece la electricidad.

Los servicios de su cuerpo técnico y obreros especializados.

PARA su OBRA en CONSTRUCCION

Instalaciones Eléctricas "instelec" Cocinas Eléctricas y de Gas Calentadores Eléctricos y de Gas Bombas de Agua Plantas Eléctricas Elevadores

le invita a visitar sus núevas oficinas y salón privado de exhibición.

PARA SU HOGAR

Radios, Refrigeradores y Congeladores Lavadoras Electricas Lámparas y Batidoras Tostadores de Pan Cocinillas Eléctricas Timbres musicales NUTONE



Compañía "instelec" S. A.

Centro Privado F0-6406

Calle 28 No. 24 Cable y Telégrafo entre la. y 3a., Miramar.

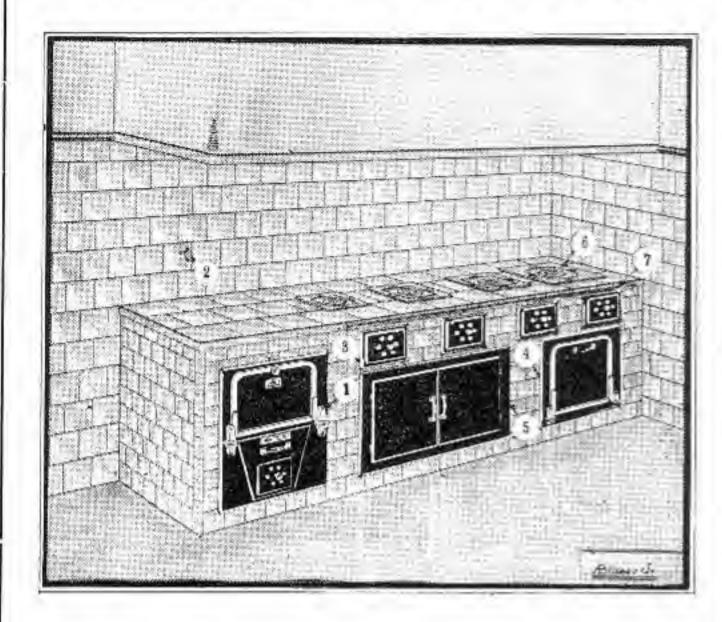
"instelec"

Sus Problemas De Electricidad. RESUELVALOS Con "instelec"

COCINAS JUPITER

MARCA DE GARANTIA

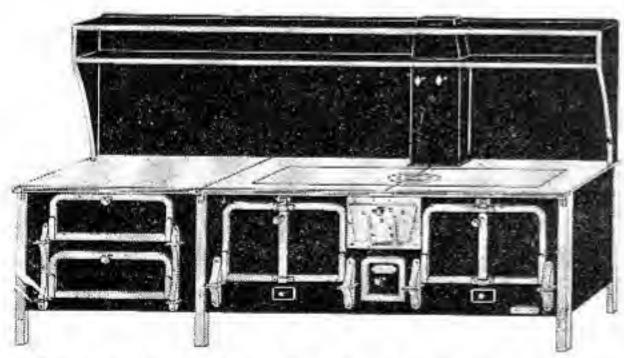
AMARO BLANCO



ACCESORIOS "JUPITER". Hornos, ceniceros con control especial de aire, carboneras y calentadoras de agua, preparados para empotrar en cocinas de mampostería, especiales para residencias particulares.

COCINAS PARA USO DE CARBON VEGETAL de dos a seis hornillas, equipadas con horno de asar, carbonera, armario y calentador de agua para baños.

CALENTADORES "JUPITER". Aparatos fabricados para calefacción de agua para baños y otros servicios.



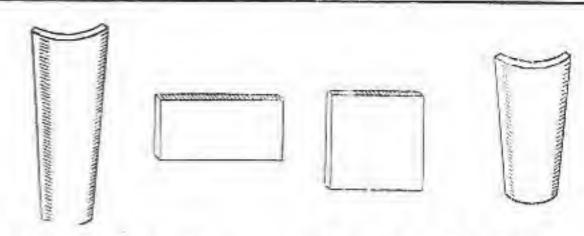
COCINAS DE TODOS TAMAÑOS para uso de carbón mineral y leña en restaurantes, hoteles, clínicas, colegios, casas de salud, etc.

Taller y Exposición:

CALZADA DE LUYANO NUMERO 561

TELEF. X-1779

LA HABANA



TEJAR "UNION"

TEJAS PRENSADAS A MAQUINA:
Medidas 13x7, 11x6½
REMATES PARA LIMAS Y ALEROS
TIPO AMERICANO.

LOSA DE AZOTEA PRENSADAS A MAQUINA: Medidas 14x28 para soladuras de azotea. LOSAS de 14x28 de 1pulgada para pisos, sócalos y antepechos.

LOSAS de 4x28x1, para adornos de fachadas.

MANZANA DE GOMEZ
TEL. A-9678 DEPTO, No. 408 HABANA

CONSUMA PRODUCTOS DE LA MEJOR CLASE

Tenemos los mejores ladrillos de fabricación, por la alta calidad del barro empleado y por ser los únicos en Cuba que son secados convenientemente y de modo uniforme, en túneles con circulación de aire caliente, antes de ser sometidos al horneo, lo cual los hace más uniformes y resistentes. Estos ladrillos son semirefractarios, por lo que se usan también para vestir hornos.

TEJAR PUNTA BRAVA

A-9419

M-3076

CONSTRUYA SU CASA Y MODERNICELA

BLOQUES DE CEMENTO

- MAS RESITENTES
 - MAS FRESCAS

MAS ECONOMICAS

AISLAN EL RUIDO, EL CALOR Y EL FRIO

CIA. NACIONAL DE MORTEROS, S. A.

ARENA GRIS • TERCIO • ARENA ROJA

OFICINA: CUBA No. 355. TELEFONO M-8667
PLANTA: RIO ALMENDARES entre 15 y 17, VEDADO
TELEFONO F-3546

- TEJAS
 - MADERAS
 - FERRETERIA
 - MATERIALES DE CONSTRUCCION



Maderera Antonio Pérez

35 AÑOS DE EXPERIENCIA AL SERVICIO DE NUESTROS CLIENTES

FABRICA 10.

HABANA

TELFS. X-4061 - X-3241

TALLER DE CARPINTERIA DE MANUEL LOPEZ E HIJOS

CONCHA No. 752 Es ARANGO, Luyanó



CARPINTERIA PARA EDIFICIOS

ESPECIALIDAD EN PUERTAS DE CALLE

TELEFONO X-2938

LA CUBANA

FABRICA DE MOSAICOS

Mosaicos lisos e irresbalables para escaleras. Cemento Blanco Medusa.

SAN FELIPE Y ENSENADA
TELEFONO X-1633 LA HABANA

bandin y cia.s.enc.

HABANA

IMPORTADORES

DE EFECTOS SANITARIOS

Y MATERIALES

DE CONSTRUCCION

AVE. DE MENOCAL No. 402. ESQ. A SAN MIGUEL

HELIOTERMOS

E CALENTADOR SOLAR PERFECTO

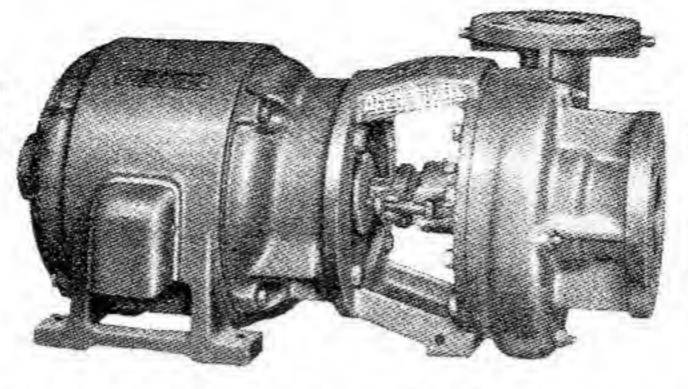
TELEFONOS: U-3058 - U-2424

TELEGRAFO: "BANDINCO"

APLICACIONES INDUSTRIALES, S. A.

O'REILLY 362 (entre Compostela y Habana). TELEFONO A-4227

BOMBAS PARA



SERVICIO DOMESTICO

EFICIENTES, SILENCIOSAS, DURADERAS, ECONOMICAS

Al proyectar la construcción de su residencia o edificio, consúltenos.

OFRECEMOS TAMBIEN PARA SUS CONSTRUCCIONES:

AIRE ACONDICIONADO «WORTHINGTON» • METAL DESPLEGADO «CELOTEX» ACUSTICO Y AISLANTE • CONCRETERAS «SMITH» TEJAS DE FIBRO-CEMENTO • PRODUCTOS IMPERMEABLES

VICTOR G. MENDOZA COMPANY, S. A.

TELEFONO A-6460 CALLE CUBA 105, HABANA TELEFONO A-9643



PEREZ HERMANOS



_____ S. A. ____

MADERAS NACIONALES Y EXTRANJERAS

CAJAS DE REPARTO - CAJAS DE CARTON CORRUGADO

MULTIPLY (LA MADERA CONTRACHAPEADA)

FERRETERIA GRUESA

PROVEEDORES DE LOS PRINCIPALES INGENIOS

GRANDES TALLERES CON PLANTA ELECTRICA PROPIA



Calidad

Servicio

Economia

LUYANÓ No. 802

TELÉFONOS X 2143



LAJANITARIA

HERRERIA Y HOJALATERIA EN GENERAL

- Puertas metálicas y rejas enrollables.
- Equipos de cocina para empotrar.
- Gabinetes de baño.
- · Carretillas-vagón.

- Muebles de acero para la cocina.
- Tubos, canales, etc., de chapa galvanizada.
- Cubos reforzados para concreto.
- · Extractores de aire.

TEODORO REMY Y COMPAÑIA

J. RABI NUM. 158

JESUS DEL MONTE . HABANA

TELEFONO 1-5407

COOPERATIVA DE MATERIALES DE CONSTRUCCION

DE LA PROVINCIA DE LA HABANA

FABRICA DE MASILLA "EL MODELO"

Operada por obreros yesistas

Masilla de primera - Yeso americano y del país - Servicio rápido

CONILL ESQ. A ERMITA ALTURAS DE AYESTARAN TELEFONO I-3867 LA HABANA

KOHLER OF KOHLER

(AMERICA'S FINEST PORCELAIN)

JUEGOS DE BAÑO "AU GRAND LUXE" con accesorios de Nickel Cromo

DISTRIBUIDOR: JUAN PUJOL

NUESTRA SEÑORA DE LOS ANGELES, 64

TELEFONO X-3535 - LUYANO - HABANA

APARTADO 256

CABLE Y TELEGRAFO

R. J. PLANIOL Y CIA.

MADERAS DEL PAIS Y EXTRANJERAS

LUYANO 726, ESQ. A PORVENIR

LA HABANA, CUBA

FERRETERIA DORTA, S. A.

Materiales de Construcción - Efectos Sanitarios y Ferreteria en General - Cabillas, Tejas Planas y de Canal - Losas de Azotea - Vigas - Arena Silice - Tanques de Cemento para Agua, Etc. Cemento Gris y Blanco - Ferreteria y Efectos Eléctricos.

APARTADO NO. 2879 HABANA

TELF. A-9705

Sucursal: Ave. de Acosta y Juan Delgado Teléfono I-5632 - Víbora



AMERICAN-FRANKLIN-OLEAN TILE

FABRICANTES DE LA LINEA MAS COMPLETA Y DE LA MAS ALTA CALIDAD DE AZULEJOS PARA PAREDES Y PISOS. CERAMICA PARA PISOS. ACCESORIOS DE LOZA PARA BAÑOS. TERRA VITRA, EL MATERIAL MAS DURO PARA PISOS. ZOCALOS Y FACHADAS.



DE VENTA: EN TODAS LAS CASAS DE EFECTOS SANITARIOS Y MATERIALES DE FABRICACION.

REPRESENTANTE EXCLUSIVO: JAIME AGULLO



CORREOS: APARTADO No. 775

LA HABANA

FERRETERIA "LA CASTELLANA"

La puerta de garaje BERRY, tipo balancín o columpio, es la más perfecta que se ha construído, porque una vez instalada funciona sin interrupción durante mucho tiempo • Se fabrican de aluminio de una y dos hojas y son tan excepcionalmente ligeras que un niño puede abrirlas. Aunque no es necesario pueden ser pintadas.

Comunicamos a los señores arquitectos y contratistas en general, que hemos recibido una gran variedad de diseños modernos de los mundialmente conocidos herrajes SARGENT para puertas y ventanas, fabricados en bronce y acero cromado.

COMPOSTELA, 663 - APARTADO No. 1243

TELEFS .: M-2097 - A-6747 - LA HABANA, CUBA.

Los Arquitectos favorecen con sus compras a los comerciantes que se anuncian en estas páginas.

"EL HIGIENICO"

El aparato mecánico más sanitario e hígiénico para limpieza de fosas "Mouras", pozos absorbentes y similares. El único patentizado que puede trabajar día y noche. PERFORACIONES, CONSTRUCCIONES, REPARACIONES, EXPLOSIVOS Y TODO LO RELATIVO AL GIRC

ECONOMIA — RAPIDEZ — SERIEDAD TRABAJOS GARANTIZADOS

V. T. C A N O ALMENDARES, 309

CAMPA 259

VIGIA No. 12 LA HABANA

TIBURCIO GOMEZ, S.A.

FUNDADA EN 1900

Teléfs: \ \begin{aligned} M-8079 \\ M-8089 \\ A-9910 \end{aligned}

MADERAS - TEJAS

PLYWOOD DE SEEDRO y CAOBA MARCA "MED-VAL"

(Madera laminada) SEEDRO y CAOBA MARCA "MED-VAL"

MADERAS DURAS AMERICANAS

PINO LAMINADO DE OREGON

CARTONES Y TABLAS DE FIBRAS DE MADERA PRENSADAS



S I usted va a fabicar puede equipar sus baños y fregaderos con llaves BELCO. Mantenemos un extenso y variado surtido de atractivos modelos. La LLAVE BELCO (tipo caja de bolas); es de manufactura americana y está garantizada contra el GOTEO y defectos de fundición. La economía que proporciona en agua y fluido eléctrico es considerable. Su calidad no puede ser superada. Los mejores edificios de apartamentos y residencias de La Habana y sus repartos están equipados con LLAVES BELCO. Consulte nuestro record.

"BELCO"

(BALL-BEARING VELVET SEAL)

EMANUEL CARVAJAL

Distribuidores Exclusivos

LAMPARILLA 351 (AGUACATE)

APARTADO 2442

HABANA

TELEF. M-3822

LA CAJA PONJ, J. A.

FUNDADA EN 1866

Efectos Sanitarios, Materiales de Fabricación, Pinturas, Empaquetaduras, Correas de Transmisión de Goma y Lona, Tejas Americanas "Ludowici-Celadon", Filtros para agua a presión "Hygeia", Metros Contadores para agua Neptune "Trident", Refrigeradores y Cocinas Eléctricas "Gibson", Radios "Majestic", El Monarca del Aire.

Especialidad en Baños de Color STANDARD

AVENIDA DE BELGICA Nos. 562-564 Telegos: M-1577, M-1217 y M-3029 Cable y Telégrafos: "Ponsgido" LA HABANA, CUPA

MOSAICOS CRESPO, S.A.

FABRICA DE MOSAICOS - AZULEJOS DE TODAS CLASES

Peldaño para escalera antirresbalable 20 x 30. Patente No. 293

Pente de Agua Dulce)



Losa 14 x 28 para ventanas

Peldaño para escalera liso 20 x 30. Patente No. 300

Cable y Telégrafo: CRESPOCA Teléfono M-8585

LADRILLOS DE CRISTAL "INSULUX"

PIDALOS A "CUBASANITA"

MEJOR SURTIDO

MEJORES PRECIOS!

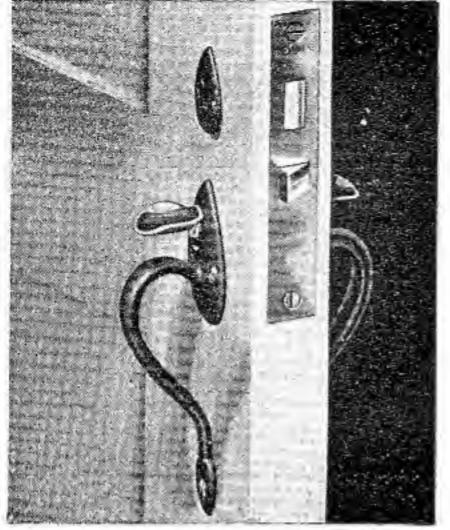
COMPAÑIA CUBANA DE EFECTOS SANITARIOS

OREILLY 454

TELEFONO A-8914

LA HABANA

HERRAJES LOCKWOOD



Los herrajes Lockwood para edificios son de la más alta calidad que se pueden obtener en el mercado. Alta calidad y funcionamiento perfecto de las cerraduras, unido a modernos y exclusivos diseños en todos los modelos, hacen que los herrajes Lockwood faciliten a los señores arquitectos su aplicación, tanto en obras grandes como pequeñas . Someta sus planos a nuestro Departamento de Herrajes, · que gustosamente le cotizará y especificará los herrajes para cada obra.

DISTRIBUIDORES EXCLUSIVOS PARA CUBA

CASA PRODUCTOS DE CALIDAD

NEPTUNO 1066 (Esquina a San Francisco)

HABANA

TELFS .: U-2525 U-5111 Habana - Cuba.

Pinturas"KLI-PER" PARAMOUNT SELECTA

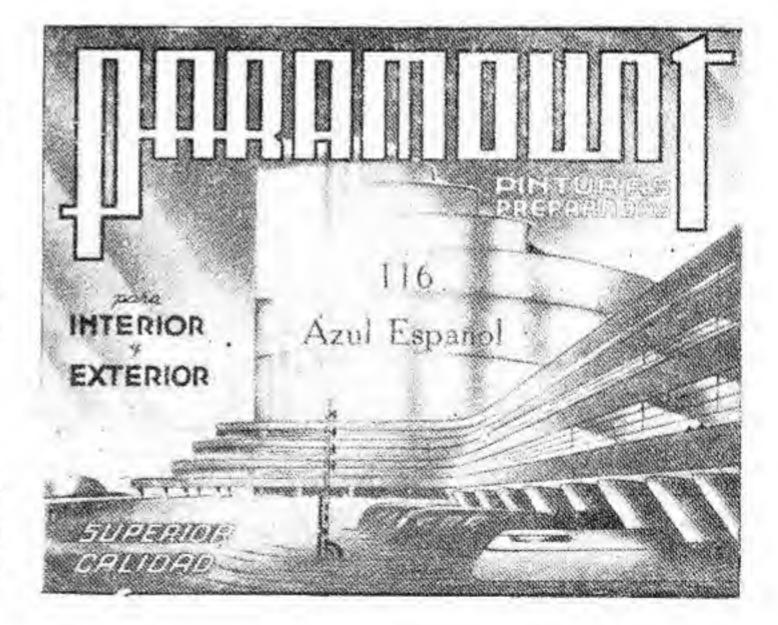
Fabricadas en Cuba para el clima de Cuba por:

PINTURAS KLI-PER, S.A.

CAPDEVILA - HABANA

LE BRINDAN:

GARANTIA para el ARQUITECTO RENDIMIENTO para el PINTOR ECONOMIA para el PROPIETARIO



DISTRIBUIDORES:

"CASA MEDINA"

NEPTUNO No. 1067, entre Espada y San Francisco.

TELEFONO U-3251 - HABANA

COLEGIO NACIONAL DE ARQUITECTOS

SOCIOS HONORARIOS

Chrucophersen.
Cai Molina.
From.
M. Repetto.
E. Dodds

Eavaio.
Du-Defaix.
Oil.
Minero Lastres.

CHILE Ricardo González Cortes. Alberto Risopatron.

DRASIL Nestor E. Figueiredo. Adolfo Morales de los Rios. Fernando Nereo Sampaio. † Raymond H. Hood.
Albert Kelsey.
Warren P. Laird.
† Kenneth H. Murchison.

William L. Plack. Frank R. Watson. MEXICO
Carlos Contreras,
Carlos Obregón Santacilia.
Roberto Alvarez Espinosa.
PERU
Emilio Harth-Terré.
Rafael Marquina.
Luis Oritz de Cevallos.
URUGUAY

Horacio Acosta y Lara.

Gral. Alfredo R. Campos.

SOCIOS CORRESPONSALES

ARGENTINA
Rail J. Alvarez.
Emiss F. Ancell.
Assel Croce Mujica.
Francisco Squirru.

Paulo Candiota.

BOLIVIA Emilio Villanueva P

CANADA Alcides Chausse, CHILE

Ismael Adward Matte. Ricardo Larrain Pravo. Vladimir E. Virrick. August Geiger. Richard Kiehnel. George H. Spohn. H. Enroll Coffin.

HAITI Frank Jeanton. MEXICO Alfonso Pallarés. URUGUAY Leopoldo Carlos Agorio. Jacobo Vázquez Varela.

VENEZUELA Ricardo Razatti.

COMITE EJECUTIVO NACIONAL

Armando Pujol Moya. Pedro Martinez Inclán. Gonzalo López Trigo Gabancho. Secretario: Francisco Gutierrez Prada. Sub-Secretario: Ricardo E. Franklin Acosta. Tesorero: Horacio Navarrete Serrano. Vice-Tesorero: Eladio González del Valle. Contador: Emilio Vasconcelos Frayde. Vice-Contador: Fernando de Zárraga Moya.

DELEGADOS:

Pinar del Rio: Alberto Prieto Suarez. Habana: Silvio Acosta P. Castañeda. Matanzas: Raúl Simeón González. Las Villas: Leopoldo Ramos Garcia. Camaguey: Miguel Angel Breton. Oriente: Mario Figueroa Martinez

ABOGADO CONSULTOR: Dr. Lincoln Rondon Alvarez.

COLEGIOS PROVINCIALES

PINAR DEL RIO

No. 33, altos, (Pinar del Río)

Sepado C. González Sepado C. González Les Gervais y Berca. Les Rodriguez Cruz, Bolumen Labori. Aumblea Nacional: José Rodri-

Rafael Bolumen Labori.
Comité Ejecutivo Nacional: Alberto
Sirez.
Marcial Lacorte.

HABANA

No. 104 (La Habana)

COMITE EJECUTIVO Cetsobal Martinez Marquez. Vicente Salles Tucell, Lun Bonich v de la Puente. Roberto Rodriguez Hevia. Concepción Hdez. Fernández. Carlos Gomez Millet. Enrique Garcia Diaz. Franklin Acosta. Adolfo Perez Llana, Ernesto Tosca Larrondo. Sorhegui Vazquez, Oscar Deido Angel de Zarraga y Mo-V. Macias Bitancourt, Manuel Tamando Puentes Castro, Jo-- Me Beas Arrarte, Esteban Rodriguez Jesquin Gimenez Lanier, Emilio Macias, Jose R. Chomat Beguerie. L Suirez Santos, Gustavo Coya Ji-Angel Cano y Suarez, Zenon Mar-José M. Betancourt Cruz, Luis Bons Guerra, Elena Pujals Mederos, Enrique Pelass O'Campo, Otto Diaz Diaz.

MATANZAS

Independencia No. 101

(Matanzas)

COMITE EJECUTIVO

Presidente: Entique P. Marcet Palomino. Secretario: Oscar Pardiñas Royero. Tesorero: Benjamin de la Vega. Vocales: Aida Marcet Beato. Angel Colina. Raúl E. Iglesias. Bibliotecaria: Aida Marcet Beato.

Bibliotecaria: Aida Marcet Beato.
Delegados a la Asamblea Nacional: Enrique
F. Marcet y Palomino, y Oscar Pardiñas y
Roveros. Suplentes: Aida Marcet Beatc y
Antonio Pardiñas y Pardiñas.
Delegados al Comité Ejecutivo Nacional: Raúl

Simeon González, Suplente: José A. Casas Rodriguez.

LAS VILLAS

Marti No. 36, altos. Sta. Clara. (Las Villas)

COMITE EJECUTIVO

Presidente: Silvio Payrol Arencibia.
Secretario Contador: Anibal Simón Camacho.
Tesorero: Juan R. Tandrón Machado.
Delegados al Comité Ejecutivo Nacional: Leopoldo Ramos García. Suplente: Rosa L. Talleda

Delegados a la Asamblea Nacional: Saul A, Balbona Dulzaide, Jorge A. Lafuente del Moral. Suplentest Justo I. Pèrez Diaz y Mariano Ledón Uribe.

DELEGACION DE CIENFUEGOS

Presidente: Miguel A, Talleda Lugones.
Secretario: José J. Cabonell Cabrera.
Tesoreo: Federico Navatro Taillaco.
Vocales: Jorge Lafuente del Moral, José R. Casanova Machado y Esteban R. Tocriente Nethol.

CAMAGUEY Independencia No. 261 (Camagüey)

COMITE EJECUTIVO

Presidente: José Acosta O'Bryan. Secretario: Roberto A. Douglas Navarrete. Tesorero: José Bombin Campos.

Delegados al Comité Ejecutivo Nacional: Miguel Angel Breton Pichardo. Suplente: Jorge Luis Marban.

Delegados a la Asamblea Nacional: Francisco Herrero Morato y Gonzalo López Teigo. Suplentes: Elena Ramos Ledon y Nicolás P. Lluy Fuentes.

ORIENTE

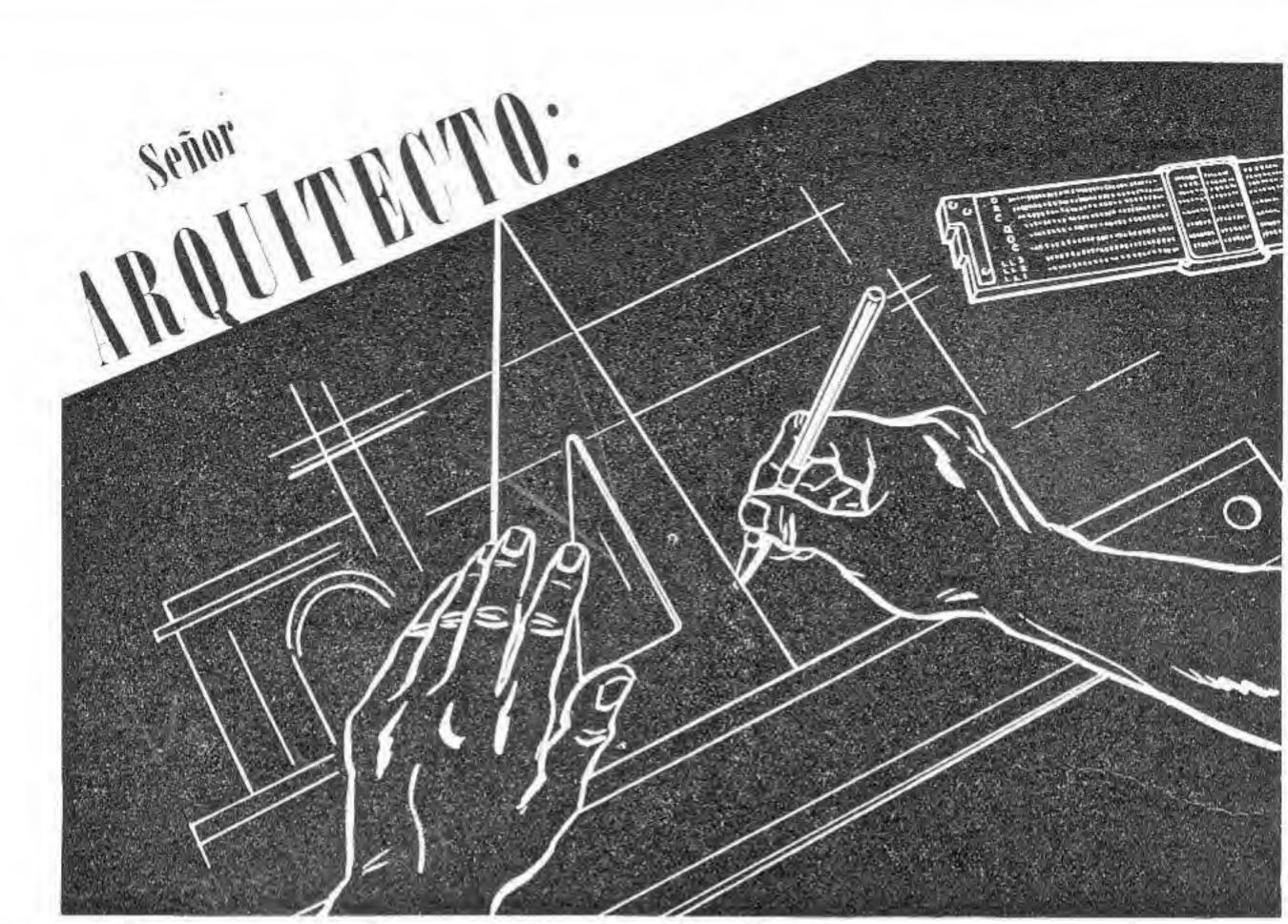
Aguilera y Lacret, altos. Stgo. de Cuba.

COMITE EJECUTIVO

Presidente: Rodulfo Ibarra Pérez. Secretario: Ildefonso Moncada Madariaga. Tesorero: Francisco Ravelo Repilado.

Delegados al Comité Ejecutivo Nacional: Mario Fígueroa Martínez. Suplente: Carlos Mendoza Zeledón.

Delegados a la Asamblea Nacional: Enciue Luis Varela Cernada, Rodolfo Socarrás Sánchez, Ramiro de Oñate Gómez. Suplentes: Luis Felipe Rodríguez, José Fernández Salazar y Javier Ravelo Meneses.



al trazar las primeras líneas...

piense en la importancia de la instalación del aire acondicionado.

REAIRE -Representantes en Cuba de Carrier Corporation- está a la disposición de los señores Arquitectos, ofreciendoles todas sus experiencias y estudios en problemas de aire acondicionado.

La organización REAIRE está dirigida por un grupo de ingenieros especializados en acondicionamiento de aire, con más de 12 años de experiencia en Cuba, y dispuesta siempre a una estrecha colaboración con los señores Arquitectos, desde el estudio o anteproyecto, hasta la terminación total de la obra.

Será interesante para usted conocer lo útil de nuestro ofrecimiento. Pídanos informes, sin compromiso alguno.





Refrigeración y Aire Acondicionado, S. A.

Lamparilla 9

Teléfono: M-5901

La Habana

801

ARQUITECTURA

REVISTA MENSUAL. ORGANO OFICIAL DEL COLEGIO NACIONAL DE ARQUITECTOS

Director:

MARIA BENS ARRARTE

Redacción: INFANTA Y HUMBOLDT — TELEFONO: U-6060 APARTADO DE CORREOS No. 1948 Administrador:

ARQ. ROLANDO CASTAÑEDA

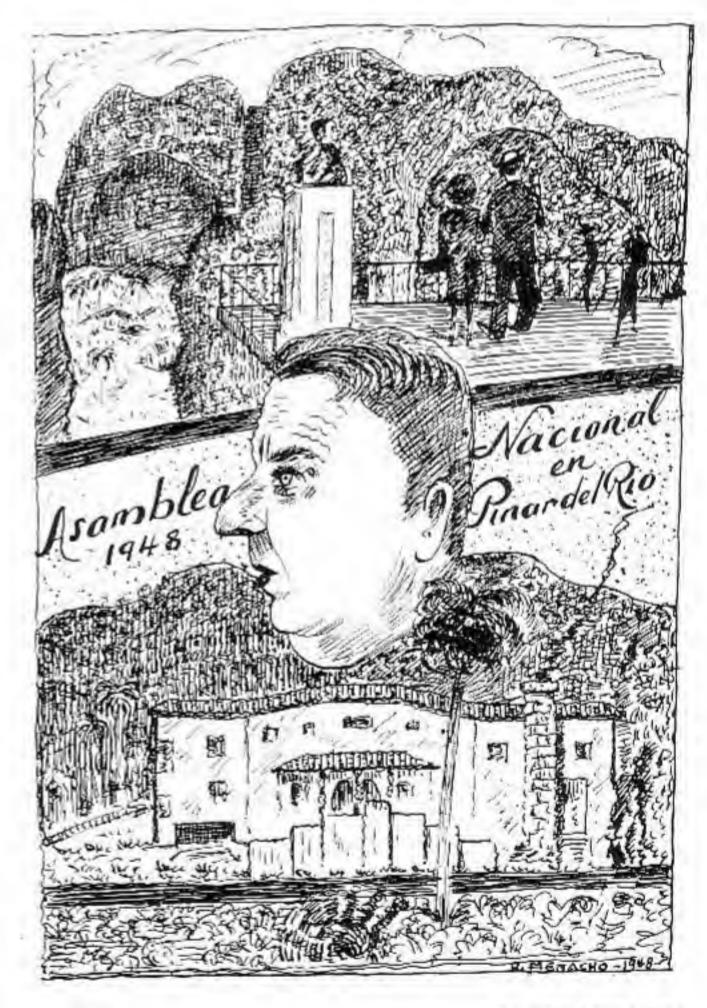
NAD XVII

LA HABANA, FEBRERO DE 1949

NUM. 187

SUMARIO

A Ramon Menacho • LA DECIMA ASAMBLEA NACIONAL DE TECTOS CELEBRADA EN PINAR Arq. Miguel A. Hernández Ro- DOUE SUCEDIO EN LA RUTA 35. LUIS BAY SEVILLA, EN DER ANIVERSARIO DE SU MUER- DA OBRA DE LOS ARQUITECTOS LANZ Y DEL POZO, EN LA DA DE SANTA CATALINA • EL CONGRESO PANAMERICANO OUITECTOS. Arq. Horacio Navarre- CAMINOS VECINALES, Arq. Angel ■ HOMENAJE A LOS ARQUI-ABEL FERNANDEZ SIMON Y ANGEL GONZALEZ DEL VA-NOTICIARIO, Arq. Carlos Mendoza CONTRIBUCION AL ESTUDIO LAS ORDENANZAS DE CONSTRUC-Aru. José María Bens Arrarte TAS DE INTERES PROFESIONAL.



ALEGORIA

RAMON MENACHO

DIRECCION: Los trabajos que aparecen en nuestra publicación calzados con la firma del autor, expresan exclusivamente la opinión de la uno, y ni la Comisión de Publicidad, ni la Dirección de esta Revista, y mucho menos el "Colegio Nacional de Arquitectos" en modo y manera alguna, con lo que en el orden artistico, literario o científico, pudiera expresar cada uno de los trabajos.

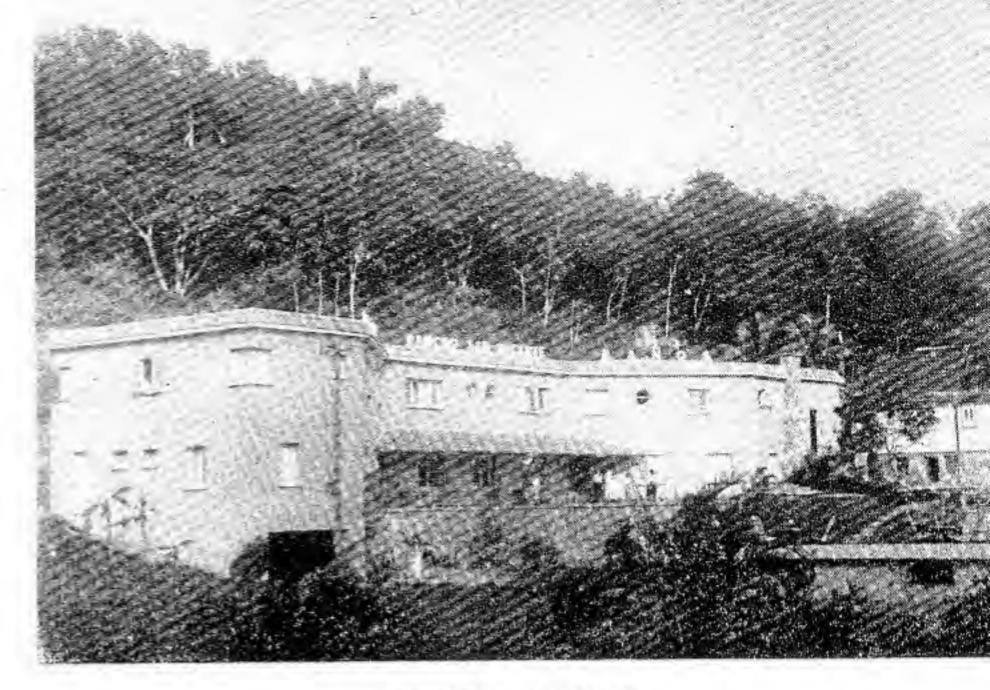


PAISAJE PINARENO, CON LOS CUARTELES DE GUANITO, AL FONDO.





ECIMA QUINTA ASAMBLEA ACIONAL DE ARQUITECTOS



RANCHO SAN VICENTE.

AR DEL RIO - DICIEMBRE 11, 12, 13 y 14 DE 1948

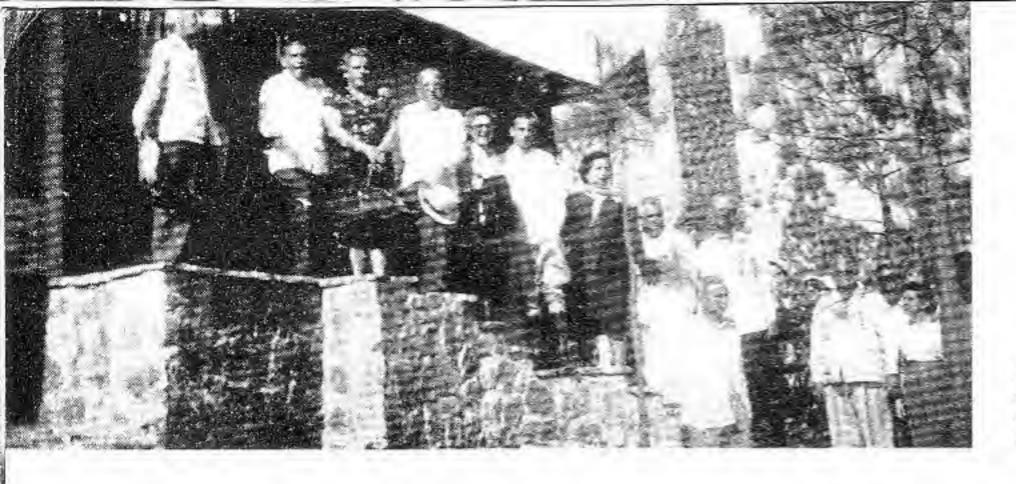
Arg. MIGUEL A. HERNANDEZ ROGER

Aumblea, se notó un creciente entusiasmo de extraordinaria de Arquitectos y familiaquorum de Delegados resultó el más nude cuantas Asambleas ha celebrado la Ins-

Provinciales estuvieron representados
Delegados y otros arquitectos. Esta vez
periodistas se aportó un caricaturista,
to mucha cartulina y mucho lápiz, pues
a toda la concurrencia y a su vez fué
turado por otros aficionados; los Menacho
Hernández Armengol, siendo el primero,
Vilá.

Don Carlos Gómez Millet con Dña. MaBeade; Sr. Juan Saavedra y Eulalia MaMonseñor Luis Bonich y Dña. Emilia Ferel fine Herminio Lauderman con Elda
y Albertico Lauderman; la representación
gueyana a cargo del Ex-Francisco Herretato y Dña. Catalina Monjo, que chaperola Srta. Georgina Quevedo; y del incanrollista Don Gonzalo López Trigo y Sra.
Catalina Monjo, doblemente asoRolando Castañeda y Conchita Hernánla profesor Don César Sotelo y Clara Flola encarnación de la protesta, Don Enrique
Sra. Silvia Custodio y Silvita; el forense

Don Ignacio de Vega y Dña. Clementina Marco; el presidente que termina, su Excia. Don Agustín Sorhegui con Dña. Mercedes Fontanillas y Mercedita; el maestro Joaquín Giménez Lanier y Sra. Etelvina Gallo; el silencioso Don José Gago Silva, con Dña. Cristobalina Ferrero; Don Angel Cano y Sra. Margot Ugarte; el de la buena suerte, Don Ricardo Corominas y Dña. María Fernández Trevejo; el financiero Don Delfin Molins Pi, con Carmen Villalobos y Carmencita; el maquetista, profesor Manuel Tapia Ruano, con Dña. Estela Elijo de la Puente, y Tapita; el otro cx-Enrique Luis Varela, representando a Oriente, con Dña. Julieta Bevacqua; Don Aquiles Maza y Sra. Olga Cartula; el ex-marino Rafael Rayneri, con Dña. Dolores Villaverde; el cubanalequista Alberto Alvarez del Regato, con Dña. María de la Torre; la representación cienfueguera a cargo de Don Jorge de la Fuente y Dña. Roca Méndez; el martiniano Don Jaime Benavent y Dña. Luisa Rodríguez Cáseres; el rojo Don Raúl Macias, con la Sra. Natalia Pascual; uno de los organizadores y rotario, Don José A. Viego, con Dña. Ofelia y Eizy; el otro organizador, Don Miguel A. Hernández Roger, con Dña. Nena Armengol y el cuasi Dr. Luis Jorge; el gran tasador Don Manuel Pérez de la Mesa y Dña. Ena Sampere; el gran secretario, Don Francisco Gutiérrez Prada, con Dña. Nena Figueroa; el comandante y gran tirador, Don León Dediot y Dña. Guillermina Gómez; el pescador y via-



GRUPO DE LOS EXCURSIONISTAS DELE-GADOS A LA ASAMBLEA Y FAMILIARES, EN UNA ALEGRE VISITA DE LAS MUCHAS QUE SE HICIERON DURANTE EL VIAJE.

jero permanente, Don Enrique Biosca, con Hortensita Roig ;el profesor Don Felipe Gómez Albarrán y Sra.; el gran jardinero, Alfredo Naranjo, con sus hermanas Amelia y Herminia y la competente arquitecta, Srta. María Luisa Suárez. Solteros y solteros en comisión: Srs. Jacob Salomón, Don Javier Campión Romero, José Maria Bens Arrate, el presidente entrante, Don Cristóbal Martinez Márquez, Armando Bermúdez Quadreny, el presidente saliente, Don Silvio Acosta, Fernando R. de Castro, Paquito Ramirez Echevarria; el presidente de la Caja y gran Tesorero, Don Enrique Cayado, Pablo Urquiaga Padilla, con el Dr. Torricella, el abogado Dr. René Echarte y el fotógrafo oficial, don Fernando de Zárraga, el bibliotecario, Ernesto Tosca Larrondo, el ex-presidente, Don José Marcial Lacorte, el profesor Alberto Prieto, el arrepentido Jorge L. Marbán, los hermanos Roberto y Ricardo Franklin, el hondureño Don Carlos Mendoza Zeledón, el presidente confederado, Don Armando Pujol Moya, Don Angel Cremata, el señalista Don Armando Puentes Castro, la representación matancera a cargo de Don Enrique Marcet y Oscar Pardiñas, padre e hijo; la representación vallareña, a cargo de Don Saúl Balbona; Don Emilio Vasconcelos Frayde, Don Idelfonso Moncada, de Oriente; el caricaturista extra, Don Ramón Menacho y la representación del Colegio organizador, de Pinar del Río, compuesta por su presidente, Don Segundo González, Don José Rodríguez Cruz, Don José Gervais (ya en pose de Ingeniero Jefe de la Provincia) y Sra. Lilia Tudela.

La comisión pinareña esperó la caravana de ómnibus de la ruta 35, que había salido de la Habana a las 9 de la mañana del sábado 11, en el entronque de la carretera de Viñales y la dirigió por las ya asfaltadas calles de la capital occidental, hacia el local del Comité "Todo por Pinar del Río", donde en forma gentil fueron recibidos los visitantes y obsequiados con un espléndido vermouth, entre los saludos de rigor y observándose la relación y fotografías de los trabajos ejecutados por ese trabajador Comité Local.

A la hora prefijada, toda la concurrencia se

encontraba ante un suculento almuerzo servido en el "Hotel Ricardo", que ampliamente alcanzó para todos y satisfizo el buen apetito proporcionado por el viaje, que aunque cómodo y entretenido, consumió cuatro horas.

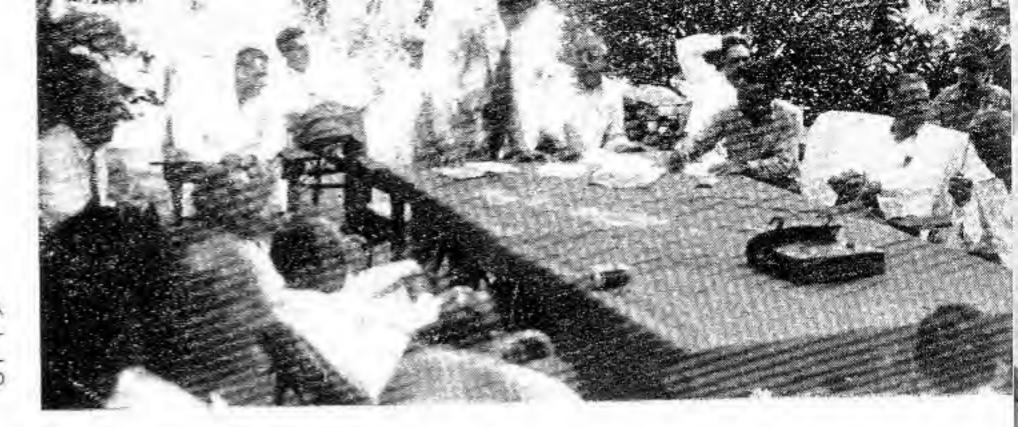
A las 3 de la tarde, las autoridades municipales, encabezadas por el Sr. Alcalde, recibieron a los asambleistas en el local del Consistorio, cambiándose las cortesías y saludos cordiales en criollo ambiente, que culminó en un sabroso café carretero.

Un poco más tarde, en los salones del Gobierno Provincial, previa salutación afectuosa de las
autoridades provinciales, se dió comienzo a nuestra XV Asamblea, haciéndose el pase de lista y
tomándose los acuerdos iniciales de organización,
siendo presidida por el Arq. Segundo González;
el que, con palabras sentidas, saludó a sus compañeros de toda la Isla e hizo votos por el éxito
de la Asamblea, pidiendo cooperación a todos para que se desenvolviera en el mismo ambiente
cordial en que se iniciaba.

A las 4 y media de la tarde se rompió marcha hacia Viñales, depositando, primeramente, una corona de flores ante la estatua de Martí, situada a la salida de la ciudad, haciendo uso de la palabra, nuestro compañero, martiniano de sentimientos, Bens Arrarte.

El camino hacia Viñales es de un efecto panorámico extraordinario en todo su recorrido de 35 kilómetros y especialmente ante el espectáculo majestuoso de la puesta del sol, observada desde las alturas que rodean el valle de Viñales. Aquí parada, observación, exclamaciones, romanticismo, fotografías y éxtasis espiritual profundo.

A las 6 de la tarde, llegada a San Vicente y momentos de aprieto para los organizadores al dar alojamiento a la numerosa concurrencia. Los matrimonios pudieron ser alojados en "Rancho San Vicente", un hotel moderno, cómodo, sencillo, bien atendido por los esposos Pons, pero de limitada capacidad. Los solteros tuvieron que ser alojados en el antiguo Hotel "San Vicente", y hubo, desde luego, sus protestas, cuando el grupo de las figuras más connotadas de las directivas anteriores y actuales, fueron agrupadas en una



ASAMBLEA DEL COLEGIO DE ARQUITEC-TOS CELEBRADA EN LAS TERRAZAS DEL RANCHO SAN VICENTE EN UN BELLO MARCO DE JARDINERIA.

de todos, permitió una feliz y alegre es-

mbleistas se dieron a la tarea de reanuesión de trabajo de la Asamblea, proceenseguida, a efectuar el escrutinio elecque dió el resultado esperado, en cuanto bia una candidatura y se proclamó electo Comité Ejecutivo para 1949, compues-

dente, Armando Pujol Moya; Primer Vidente, Pedro Martínez Inclán; Segundo residente, Gonzalo López Trigo Gabancho; Francisco Gutiérrez Prada; Subsecre-Ricardo Franklin Acosta; Tesorero, Ho-Navarrete Serrano; Vicetesorero, Eladio elez del Valle; Contador, Emilio Vasconce-ravde; Vicecontador, Fernando de Zárraga Delegados: Pinar del Rio, Alberto Prie-rez; Habana, Silvio Acosta P. Castañeda; Raúl Simeón González; Las Villas, Ido Ramos García; Camagüey, Miguel Anbretón; Oriente, Mario Figueroa Martínez.

a las doce de la noche, las camas recibieron cansadas humanidades de asambleístas y acom-

I domingo 12, la Asamblea tuvo doble sesión, y a las 3 de la tarde. Siempre dentro de implio espíritu de cordial deseo de acertar en esolución de las materias tratadas, que fueron chas y variadas, como se verá en la relación de acuerdos tomados, de la que sólo apunsalgunas notas truncas, la Asamblea tramucho y la participación en los debates fué mucho y la participación en los debates fué amplia, como conviene en esta clase de trascendencia para el ejercicio de la pro-

Por la tarde, algunos paseos a los contornos, autos y camiones proporcionados por el Inmiero Gervais, dieron gran movilidad a toda
concurrencia y prepararon el apetito, para las
enas y bien presentadas comidas servidas en
hoteles.

Y por último, la noche se cerró con un baile

en las preciosas terrazas que bordean la piscina del Hotel, amenizado por un criollísimo cuarteto, con el que alternaron los Gutiérrez Prada con rememoraciones románticas del ayer, toques de maracas y bongó por Gómez Albarrán, baño espectacular de Solomón como castigo a una incportuna trompetilla y más de un rinconcito de arrullos y recuerdos. Llamó la atención que parejas en otras oportunidades muy activas, se pasmaron y dedicaron sus actividades sólo al naipe y al dominó, que siempre en los ratos perdidos y de descanso, fué nota marcada.

El lunes 13, con gran pena de todos, que hubieran deseado disfrutar mayor tiempo del sosiego y espectacular contorno de los hoteles, se reinició la partida para Pinar del Rio, nuevamente, donde habría de continuar la Asamblea en el Gobierno de la Provincia.

Alojados en los Hoteles, "Ricardo", "Globo", "Comercio" y casas de huéspedes, y celebrada la sesión matutina de la Asamblea, todos los asistentes concurrieron al "Bar Pachín", donde el Colegio de Pinar del Río obsequiaba con un almuerzo magnifico, espléndido, alegre y donde la presencia del Arq. y ministro Manuel Febles, señora e hijos, hizo más animado su desarrollo, pues no faltaron los incidentes cómicos, de buenas notas musicales, haciendo colofón a los discursos que pretendieron pronunciarse, pero que un buen toque de "já, já, já", del "pájaro carpintero", o del "bobo de la yuca", hizo quedar deslucido a más de un orador.

Por la tarde, en el Gobierno de la Provincia, tuvo lugar el acto de clausura de la Asamblea, con una magnifica disertación que sobre los planos reguladores pronunció el profesor Martinez Inclán, la que fué aplaudida con entusiasmo y seguramente habrá dejado sentadas ideas a las autoridades y funcionarios que atentos la escucharon.

Y para cerrar los actos, a las 9 de la noche tuvo lugar la comida de gala en el Roof del Hotel "El Globo", en forma magnifica, espléndida y con un verdadero cachet social distinguido, la que fué amenizada por la banda del regimiento militar, cedida gentilmente por el Coronel Sán-



ENTREACTOS. — LA VICE-SECRETARIA ARQ. CONCHITA HER-NANDEZ DE CASTANEDA, CON LA SRA. DE BONICH, PAQUITO RAMIREZ Y OTROS COMPAÑEROS, SE DISTRAEN...

chez Lima, jefe del Distrito Militar, a quien hubimos de visitar esa misma tarde y donde fuimos obsequiados con café sabrisísimo y tabacos, entre cordiales salutaciones y buenos deseos.

La exquisita comida, que dió oportunidad a la cocina del Hotel para lucir su preparación gastronómica, fué seguida de baile en las terrazas, el que duró hasta la una de la madrugada, en que los asambleístas se sentían ya rendidos.

Y el martes 14, después de depositar una ofrenda floral ante la tumba del joven arquitecto Mario Lamar, donde el compañero Giménez Lanier prenunció sentidas frases de recordación, continuó la caravana la carretera de Guane, por entre zenas montañosas y siempre ganando alturas increibles, que daban oportunidad a contemplar paisajes maravillosos de luz y de color. Se hizo una parada en el Hospital para tuberculosos, construído recientemente por el Arq. Manuel. Angel González del Valle. Es una sobria y elegante moderna construcción, bien emplazada, bien construída y bien equipada, pero en la que aún no han dado cabida a los enfermos para que fué construído. Cercana a este hospital, está una cabaña, levantada por el joven arquitecto del Valle, para su estancia durante la construcción del Hospital, que es un modelo de confort y belleza panorámica.

Desde estas alturas, también fué observada la construcción que se hizo en el año 1943, por el Arqto. Pérez Benitoa, de los cuarteles de Guanito, para alojamiento de las tropas en práctica de artillería.

Ya cerca del medio día, llena la retina de verde y luz, pero el estómago vacío, entramos en la enorme finca que a 42 kilómetros de la ciudad de Pinar del Río, en el fértil valle de "Luis Lazo", poseen los señores Francisco Valliciergo y el Dr. Anillo Sarmiento, los que acompañados por sus respectivas señoras, hermanas Causa, e hijos, recibieron la caravana y le brindaron una cordial bienvenida. La amplia y hermosa residencia, alegremente dispuesta, dió albergue a los ciento veinte asistentes y el bar acogió también la llegada, ofreciendo su surtida existencia de licores criollos, desde la "guayabita del pinar", el "licor de plátano" y los "rones orientales".

En el patio interior de la casa, bajo una enramada, artísticamente dispuesta por los gentiles anfitriones, fué servido un almuerzo exquisito de lechón frito, congrís, plátanos, dulces y cerveza .El servicio lo realizaron bellas damitas de la región, elegantemente vestidas a la criolla y llevando una hermosa orquídea en el pecho, símbolo de la fineza de la casa. Entre "chears" a los familiares, se brindó por la felicidad de la familia Valliciergo-Sarmiento, las que efusivamente centestaron y agradecieron los cordiales condueños de la finea.

Tampoco faltaron las típicas notas cómicas de los Solomón, los Paquito y los Castañeda en sus brindis de cerveza en cubo y otras vasijas concontradas en la casa.

Terminado el almuerzo y con protesta de algunas compañeras, que veían el regreso nocturno por una accidentada carretera, se inició la marcha y ascención a las cuevas. Paisajes maravillosos que proporciona esta amplia propiedad, hacen el camino alegre y los chistes, después de tener un estómago satisfecho, se suceden y entusiasman. Se asciende una ladera de la sierra en



LA SABIDURIA Y LA EXPERIENCIA... CON LOS COMPAÑEROS MARCET, IGNACIO DE VEGA Y LOPEZ TRIGO.

Tres acuerdos sobre facilitar los medios económicos para que los estudiantes de arquitectura puedan tener representación en el próximo Congreso de Estudiantes que habrá de celebrarse en Londres.

Otros acuerdos sobre apoyar al Comité "Todo por Pinar del Río", fueron también vivamente calorizados por la Asamblea, como medio de permitir que continúe el éxito brillante obtenido por esa institución local.

Y por último, fijar la sede de la XVI Asamblea de 1949, en la Playa de Varadero, en Ma-

tanzas.

LO QUE SUCEDIO EN LA RUTA 35 DE LA HABANA A PINAR DEL RIO

Por el Arg. RAMON MENACHO.

RECUERDO DE NUESTRA CONVENCION A PINAR DEL RIO.

E stas líneas, que narran los recuerdos del viaje, expresan lo que sucedió en la guagua a Pinar del Río, mientras pude y tuve ganas de escribir.

Salimos de la Habana en cinco ómnibus, unos más llenos que otros. No se si el nuestro pudiera haber sido la "perrera", pues faltaban algunos buenos sabuesos, pero sin duda, aunque faltaban aquellos, en cambio teníamos otros de verdaderos valores.

Hasta Guanajay, no sucedió nada notable, donde ya empezamos a darnos cuenta que estamos cómodamente sentados y que ya era tiempo de dar un poco de color a la escena; y así llegamos a Artemisa, a las 10 y 15, en donde hicimos una parada de 10 minutos, que unos dedicaron para tomar café y otros para dejar el que habían tomado antes.

Y mirando hacia la Sierra de lor Organos mientras saboreábamos ricos platanitos fritos y galleticas con que nos obsequiaron, Echarte dijo que se emocionaba mucho por estar metiendo la mano en el cartucho... parece que le gustaba mucho emocionarse.

Mendoza, el gran Zeledón, mago en tiempos universitarios, tomó la palabra la mayor parte del tiempo. En los asientos delanteros del coche van Castañeda, Mendoza Cano; enfrente Conchita, María Luisa Suárez y la señora de Cano, a mi lado va Fernando R. de Castro, el Gago y su señora, Manolo Mesa y señora, Herminio Lauderman, señora e hijo, el arquitecto Urquiaga.

En el fondo van el gran fotógrafo Franklin y su hermano, Marcial Lacorte, Adalberto Alvarez y señora.

Mendoza toma la palabra al tiempo que Lacorte se encarama a caballo, en una maleta: en tiempos de la Guerra, iba un chinito vendedor, por el campo. Al grito de ¿Quién vive? el chinito, pensando que fueran españoles, gritó "España". Aquella fué mala suerte para el pobre chino, pues los de la emboscada eran cubanos y a pesar de no querer hacerle algo muy malo, no por eso perdió una tunda de palos... El chinito quedó escarmentado con aquello y cuando poco tiempo después lo cogieron en otra emboscada, el chino al grito de ¿Quién vive?, dijo "Cuba", pero desgracia la del pobre chino, pues aquella vez no eran cubanos pero si españoles, que por cierto, aunque compadecidos del pobre chino, para que escarmentaran le dieron otra tunda de palos. El chinito quedó algo deshecho, pero no tardó mucho en reponerse; cuando otra vez lo cogieron en otra emboscada, y al grito de ¿Quién vive?... dijo el chino: "Los fósfolos, di tu plimelo".

A las 11 y 15, pasamos por el entronque de "Los Palacios" y a las 11 y 21, por el de "San Diego"; a las 11 y 32, por el de "Herradura.

Mendoza no parecía terminar y al tiempo que Lacorte volvía a saltar sobre una maleta, nos contó: Un día que salía con un sobrinito mío, por cierto muy precoz, aprovechando que andábamos de paseo por la campiña, le dije: ¡Mira los árboles! ¡Qué lindos! ¡Qué bellos!... ¡Mira el río! ¡Qué maravilloso!... ¿No te parece maravillosa la obra de la Naturaleza? Zeledoncito, que por cierto así se llamaba su sobrino...

—Sí, dijo el niño con una voz que dejaba alguna duda. Pero tío, tú no crees que si las vacas tuvieran alas, sería más perfecta la obra de la naturaleza. Así podrían volar de una parte a otra a buscar más abundante pasto.

En aquel momento, un pájaro que volaba, de-

jó caer algo en las manos de Mendoza...

Ante la cara de Zeledoncito le dijo el tío... Pobre de nosotros si las vacas tuvieran alas.

Y en aquel momento pasamos por Consolación del Norte. El reloj de Conchita marca las once y cuarenta.

Y así llegamos a Pinar del Río, somos recibidos con los brazos abiertos, por el Comité "Todo por Pinar del Río". Nos obsequian con aceitunas y vermouth y dos cortos discursos.

A la una menos cuarto, nos presentamos en el "Hotel Ricardo", donde un sabroso arroz con pollo nos dió la bienvenida.

Y lo que queda que lo cuente otro.



LUIS BAY SEVILLA

NUESTRO INOLVIDABLE DIRECTOR, ARQUITECTO LUIS BAY SEVILLA, CUYA MUERTE ACAECIDA EL PASADO AÑO HA SIDO MUY SENTIDA, TANTO EN CUBA COMO EN EL EXTRANJERO.

EL PRIMER ANIVERSARIO DE SU MUERTE

L NA deuda tenía con el inolvidable compañero, deuda pactada entre nosotros en vida y empiezo a saldar hoy, en el primer aniversade su muerte.

el que tuvo para todos una frase cordial, él atento y solicito cumplia desde las páginas ARQUITECTURA con cada dolor de los legiados, él que sufrió nuestras injusticias e intitudes pero que siempre generoso y cristiano vidaba pronto, hoy viene otra vez más, vivo

en el recuerdo, a las páginas de esta Revista a la cual le consagró sus mejores años.

La muerte no destruye la obra del hombre, y éste queda en el corazón de sus deudos y amigos; sus pensamientos sobreviven en sus escritos, y las proporciones, los aciertos, lo que forma la más noble ambición del carácter, todo eso queda con el espíritu del arquitecto en sus creaciones.

Una amistad larga, nacida en momentos que nunca se borran, una amistad tejida después con cartas desde el extranjero, con trabajos para su primera Revista "El Arquitecto", cuando estuve en el Capitolio, y con estudios y escritos que nunca le regateamos durante los años que empleó en levantar y prestigiar nuestro órgano de publicidad, y sobre todo un paralelismo de ideas y la secreta adoración por la letra impresa, todo eso produjo el intercambio de pensamientos, y propósitos que anudó de por vida nuestra fraternidad.

Fuimos compañeros en el Municipio, allá por el 1930 y nuestras diarias salidas con Varela, Muñiz y Aguado, en el auto de René Echarte, bautizado por el grupo con el sugestivo nombre de "La Gaviota", nos hacía pasar momentos de franca camaradería y buen humor; aquellos finales de mañanas festivas eran un sedante que nos permitió olvidar la crudeza de aquellos tiempos... últimamente, en el año 47, muchas noches, pues él tampoco salía, nuestros teléfonos nos unían en largas charlas para tratar, casi siempre, de las mismas cosas, tal escrito, tal comentario, sobre ésta o aquélla obra y un anhelo sin palabras... mejorar o superar el ambiente.

Nació Luis Bay Sevilla en la ciudad de Guanabacoa, en el año 1885, procediendo de una distinguida familia de la cual heredó su modestia y sus virtudes. Hizo sus primeras letras en el Colegio de los Escolapios, después pasó a la Habana, continuando sus estudios en los colegios de dos competentes maestros, don Pedro Valdés Caballero y don Ramón Rosaínz. Ingresó, para cursar la segunda enseñanza, en el Instituto de la Habana, donde se graduó de Bachiller. Finalmente entra en la Universidad para seguir la vocación de su vida, que fué la carrera de Arquitecto, graduándose después de un duro bregar, en el año de 1915.

Desde joven tuvo que empezar a construirse él mismo, ya que le fué necesario costearse sus estudios trabajando a la vez; pero llevado por el atractivo de la letra impresa lo nombraron entonces Cronista Social del periódico "La Lucha". Y estas dos directrices de arquitecto y periodista, formarían su personalidad y el paréntesis fecundo que encerraría su vida.

Fué Jefe de Redacción de los periódicos "La Lucha" y "La Noche", y redactor de los diarios "La Discusión", "El Día", "Havana Post" y el semanario "El Fígaro". Ultimamente era redactor del "Diario de la Marina", donde sus crónicas sobre las "Viejas costumbres habaneras" y la historia de los palacios y casonas del Cerro durante el siglo xix, eran muy apreciadas.

Su carrera profesional tiene en su haber valiosos edificios, como el de la calle 30 y Río Almen-

dares y el Pabellón de los Masones en el Sanatorio "La Esperanza". Estuvo asociado con el arquitecto Martínez Inclán, construyendo diversas residencias en el Vedado y Jesús del Monte. Más tarde, se asoció con el arquitecto Ramiro J. Ibern levantando, entre otros, el Centro Escolar "José Maria Zayas" y la casa de apartamentos, de siete pisos, San Lázaro número 69. Obtuvo el Primer Premio en el Concurso celebrado por el Colegio de Arquitectos (1916) para el distintivo de la institución. Por sus brillantes cualidades de trabajador incansable, fué honrado por numerosas sociedades técnicas de Cuba y del extranjero. Fué Miembro de Honor de la Asociación de Arquitectos de Chile; del Instituto Central de Arquitectos del Brasil; de la Sociedad de Arquitectos del Uruguay y del Instituto de Ingenieros, Arquitectos y Agrimensores de Buenos Aires; Miembro Corresponsal de la Sociedad Central de Arquitectos de Madrid; de la Sociedad Central de Arquitectos de Buenos Aires; de la Sociedad de Arquitectos de México; de la Societé Centrale de Architecture de Belgique, y de la Sociedad Española de Higiene.

Fué también Miembro Vitalicio del Comité Permanente de los Congresos Panamericanos de Arquitectos y Presidente de la Delegación Cubana en el seno de ese Comité; Miembro del Comité Permanente Internacional de Arquitectos que radica en París; Miembro, desde su fundación, de la Junta Nacional de Arqueología y Etnología de Cuba; expresidente del Círculo de Bellas Artes de la Habana; Miembro de los Amigos de la Biblioteca Nacional y de la Sección de Monumentos Públicos en la Corporación del Turismo.

Fué designado por el Gobierno de Cuba, ponente del Tema XIX del Programa de la Octava Conferencia Internacional Americana celebrada en la Ciudad de Lima, Perú, el año 1938, sobre Conservación y Preservación de Regiones Naturales y Monumentos Históricos.

Nombrado Arquitecto del Municipio de la Habana, por el 1926, allí laboró durante siete años, ascendiendo después, por sus propios méritos, a Jefe de la Sección de Arquitectura y a Segundo Jefe del Departamento de Fomento; pasó después a Obras Públicas, y en 1937 lo llamaron para el cargo de Segundo Jefe de la Sección de Construcciones del Consejo Nacional de Tuberculosis; perteneció, en varias ocasiones, a nuestras Directivas y también fué vicepresidente y secretario del Colegio Nacional de Arquitectos.

Como escritor y publicista, merece destacarse su labor en el Comité de Redacción de la Revista del Consejo Nacional de Tuberculosis; pero don-

des de crítico urbanista e historia-Arquitectura Colonial, fué en El Arquitecto", que fundó y dirigió cuatro años, continuando después al ARQUITECTURA, la Revista del Nacional, desde mayo de 1937, hasta su ande ha quedado toda su valiosa labor. fue director de la Revista de Arqueo-

PES.

La "La de varios libros, entre ellos, el de "La Pobre", editado en el año de 1923, - so-studia desde sus distintos aspectos—so-- moral y sanitario-el proble-- wivienda minima de la ciudad y del ete libro valiosisimo, fué una fuerte manuel es el ambiente de factoria de aquel tiemconocimientos sobre estos problemas Proyecto de Ley de casas baratas de le encomendó por el Gobiera de la República).

se provecto se presentó al Primer Congrede Municipios celebrado en La noviembre de 1938, acordándose, a propuesta del Delegado chiel respaldo de ese Congreso, se en-Cuerpos Colegisladores de Cuba y se en español e inglés, entre los países M Continents.

los dos valiosos proyectos que bajo ejecutaron en el Municipio; uno amueblar con una fuente barroca Catedral; el otro, de urbanismo, rectificar los errores del planeamiena acceso a nuestra necrópolis de Colón, ambos lados de la nueva avenida mercados de flores que más tar-Ambos proyectos se publica-- a Revista "Carteles".

y sin embargo, sus amistades en el multiplicaban por su atención viactividades de los colegas sudameeuropeos, Gracias a él, una muy valioextranjera honró las páginas de En el año 1931 publicó estudio dando a conocer entre nosvalores que son orgullo de Amé-

del Pobre", aun no justipreciada alcance, sus investigaciones en religiosos que hasta entonces estula historia de nuestros convenrectificada por él, su dedicación y a la defensa de los Monumentoda esa labor que no tuvo nunca e de ecro, es la que constituye su fuerte personalidad y lo levanta grande y macizo en el recuerdo.

Fué de los pioneros del movimiento intelectual y de superación en el Colegio de Arquitectos, a raiz de su fundación.

Como conferencista, se distinguió disertando sobre tópicos de Bellas Artes, de arquitectura y de viviendas para las clases menesterosas, en la Universidad de La Habana, Círculo de Bellas Artes, Club Rotario, Colegio de Arquitectos, Ministerio de Salubridad y Asistencia Social, Consejo de San Agustín, de los Caballeros de Colón, Casa Cultural de las Damas Católicas y otros centros culturales. Aun recordamos con emoción la noche aquella del Ateneo de la Habana, cuando evocó la memoria de Pepe Du Defaix, otro fraterno desaparecido.

Fué Director Técnico y Artístico de los trabajos de restauración de la Plaza de la Catedral y edificios que la circundan, ejecutados por la Secretaria de Obras Públicas, este trabajo y el éxito obtenido, fué para el de gran compensació espiritual; también dirigió, con gran éxito, los trabajos de restauración de la Iglesia de Santa María del Rosario, muy poco conocidos éstos. Su labor de investigador de nuestra Arquitectura quedó en otro libro cuya publicación aun no está terminada. Obtuvo Medalla de Oro, con distintivo blanco, por el Consejo Nacional de Tuberculosis y por la Corporación Nacional de Asistencia Pública, al concedérsele la Medalla de la misma. Ultimamente se le concedó la Cruz de Carlos Miguel de Céspedes.

En 1943 fué elegido para el cargo de Académico de número adscrito a la Sección de Arquitectura, sillón H de la Academia Nacional de Artes y Letras, realizando su discurso de ingreso con un documentado trabajo sobre la Arquitectura Colonial Cubana, a cuyo estudio e investigación hubo de dedicar numerosos años. Estando la contestación a cargo del académico Hilario del Castillo, quien le hizo justicia en todo lo que valía nuestro Luis Bay. Esa fué otra noche feliz de su vida, que con él compartieron todos los que le querían.

En la Academia Nacional de Artes y Letras ccupó los cargos de Bibliotecario y después el de Vicesecretario y era altamente apreciado por sus dotes de caballerosidad y corrección, perteneciendo a su Junta de Gobierno.

Casó, a los pocos años de graduado, con la señorita Ela O'Farrill y Hernández, de una distinguida familia habanera, hija de un bien querido Alcalde de esta ciudad y de su matrimonio tuvo un hijo, Luis Bay O'Farrill, hoy estudiante de Medicina.

No fué ambicioso de oro, pero si de nobles ideales y pronto el que había paseado su juventud entre salones, se olvidó de las fiestas sociales e hizo un santuario de su hogar. Su familia y el Colegio de Arquitectos que era también para él otro hogar, la Revista, su labor diaria y sus amigos, esa fué su vida.

Tuvo sus dificultades, como todo humano, pero en cosas sin importancia y lo que a veces ensombrecía su carácter, era su exceso de susceptibilidad. Esto algo le hizo sufrir.

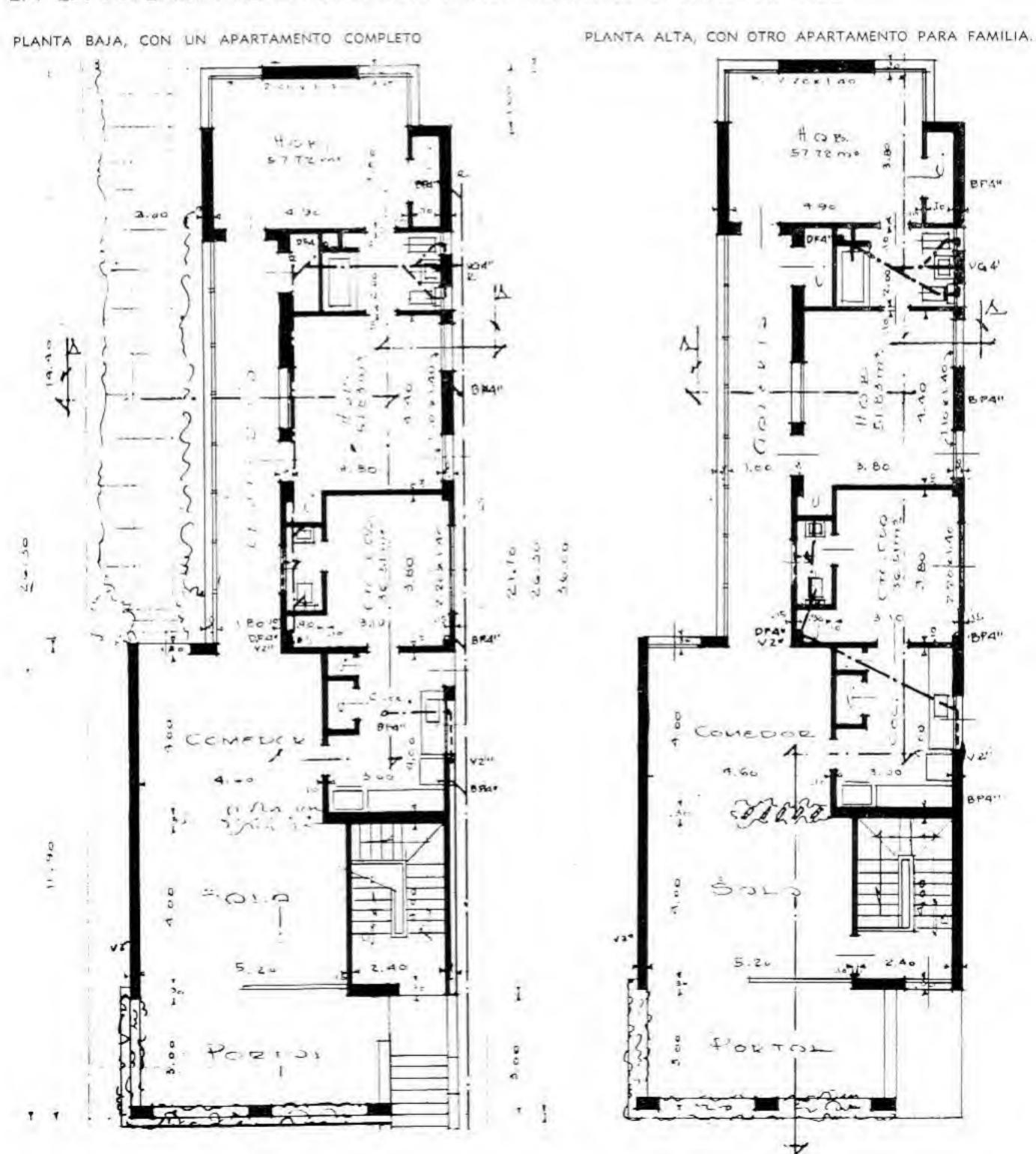
Falleció, en la Habana, el día 2 de febrero de sufrió y luchó por mejorarlo.

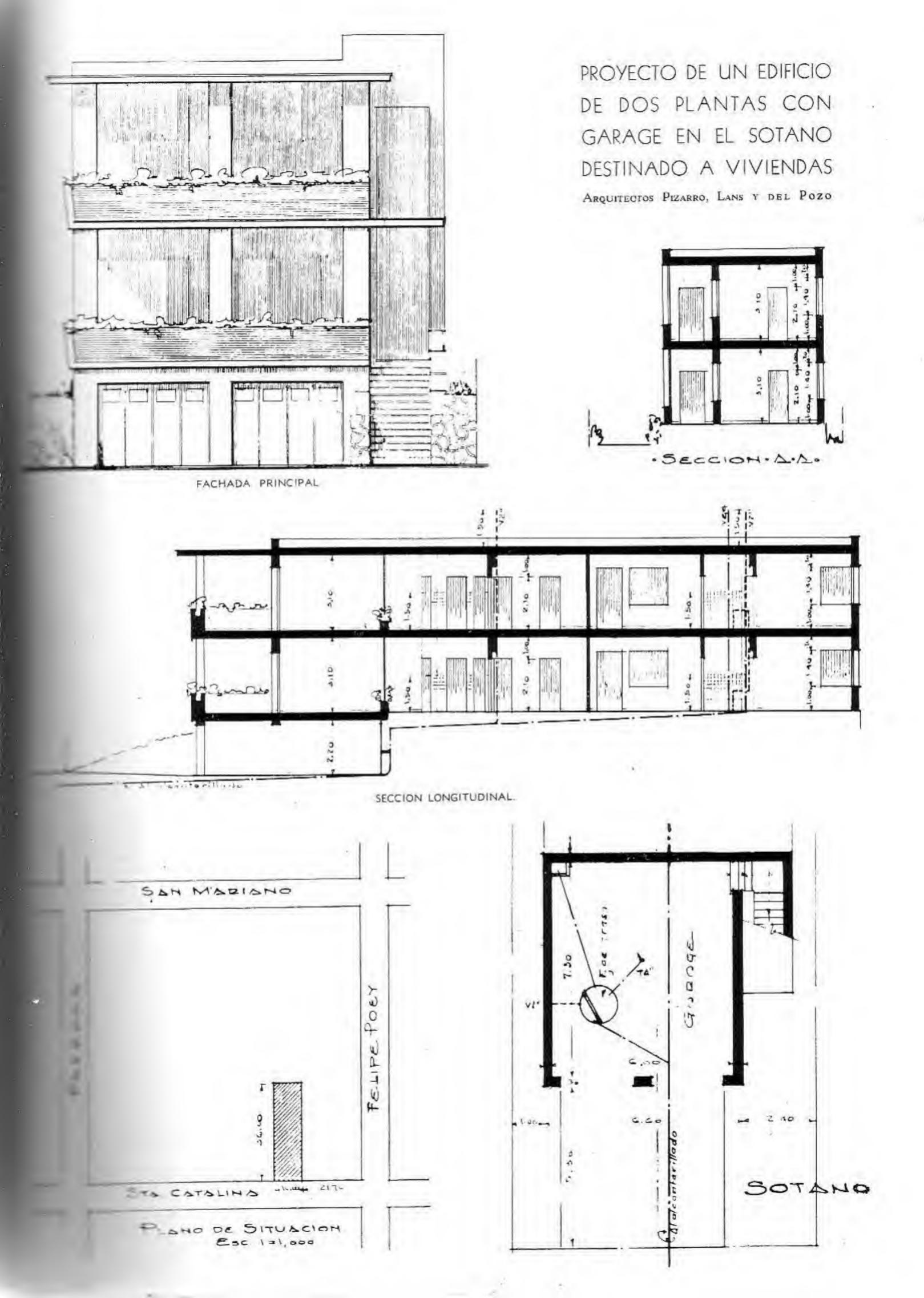
1948, perdiendo el Colegio de Arquitectos y la Academia de Artes y Letras, uno de sus más destacados miembros.

No pretendemos, en este ligero apunto biográfico, dar todo lo que fué Luis Bay, que hoy se le estudia y considera, tanto en Cuba como en el extranjero; sólo intentamos dejar constancia en el primer aniversario de su muerte y empezar a cumplir la deuda entre nosotros pactada.

Descanse en paz este incansable trabajador, rebelde e inconforme con el medio, que tanto

UNA OBRA DE LOS ARQUITECTOS PIZARRO, LANZ y DEL POZO EN LA AVENIDA DE SANTA CATALINA. REPARTO SANTO SUAREZ

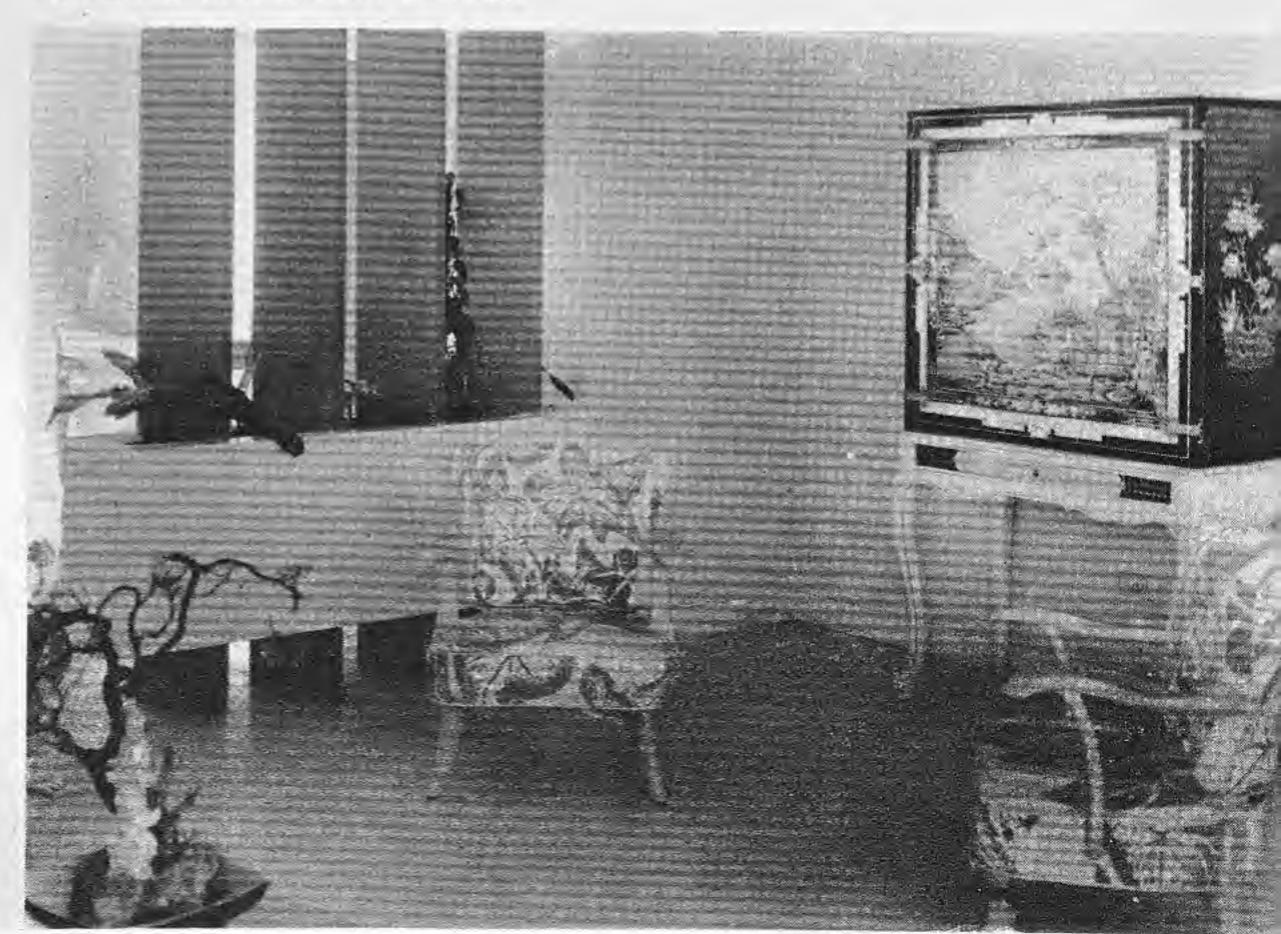






RESIDENCIA CONSTRUIDA POR LOS ARQUITECTOS PIZARRO, LANZ Y DEL POZO, EN LA AVENIDA DE SANTA CATALINA, PARA EL SEÑOR ARSENIO SELLEZ HENRIQUEZ.

VISTA INTERIOR ENTRE LA SALA Y EL COMEDOR.



El Próximo Congreso Pan-Americano de Arquitectos

HORACIO NAVARRETE

La Comité Ejecutivo que prepara a celebración de VII Congreesericano, sigue con entutrabajos; en días pasarecibidos en pleno, por Manuel Febles Valdés, Mide Obras Públicas, en su des-Ministerio. El Comité hule recregarle una comunicación se expresaba el deseo de cubanos de que el Febles figurara como principales patrocinado-Congreso, no sólo por de cargo que ocupa, sino por sus personales y su gran vincula clase profesional, por www.szempre trabajó intensamenen do ocupado, en el Colemás elevados cargos.

el contacto estrecho que hase sener la clase profesional con Gobierno hacia la viabise celebrar brillantemente el Congreso, habrá de descanbre la persona del querido Febles, precisamente por antes señalados.

Tue remiso el Ministro en tan gran responsabilidad, ni mpoco fué en sus palabras e ecimiento. Haciendo buena la que llevó al Comité a sosu cooperación, la ofreció mente, poniéndose él y los recursos de su alto cargo, a esposición de la clase profesiofin de que Cuba pueda enorexerse con la celebración de tan executante evento internacional.

Cabalmente reconoció lo que repersenta para el país y para la clael reunir el próximo diciembre, esta ciudad de la Habana, a un

grupo de distinguidos arquitectos de todo el continente americano, a los cuales hay que agasajar, mostrándoles todo lo bueno que tenemos, dando cumplimiento al compromiso adquirido por la Delegación del Gobierno de Cuba, en la ciudad de Lima, en 1948.

Esa delegación, presidida entonces por el que era Ministro de Obras Públicas del anterior Gobierno, Arquitecto José San Martín, aceptó, a nombre del Gobierno de Cuba y de los arquitectos cubanos, esta encomienda y por su realización estamos trabajando desde hace tiempo.

El Ministro Febles prometió al Comité, propiciar una entrevista con el Honorable Sr. Presidente de la República, Dr. Carlos Prio Socarrás, a fin de que el Comité en pleno lo visite y recabe del Primer Magistrado que honró nuestra clase aceptando ser el Patrocinador del Congreso y que sea su persona la que declare abierto el VII Congreso Panamericano de Arquitectos, y que ordene, de acuerdo con la costumbre y el protocolo, que nuestro Gobierno extienda las invitaciones de rigor a fin de que los Gobiernos de los países de las Américas manden sus representantes a dicho acto.

También expresó sus deseos de cooperar, decididamente, al éxito del Congreso preparando todo el material de las obras públicas para ser exibidas en la Exposición que se celebrará conjuntamente con el Congreso, y ofreció facilitar los locales necesarios para dicha exposición, lo cual sería un medio de patentizar el grado de avance de la profesión del arquitecto, en nuestro país.

Muy complacido y esperanzado hubo de retirarse el Comité después de haber oido las palabras del Ministro y las frases de afecto que tuvo para con los compañeros que lo visitaron.

Otra actividad reciente relacionada con los trabajos del Congreso, fué un concurso celebrado entre los alumnos de arquitectura de cuarto y quinto año, de la Universidad de la Habana. Con un programa preparado por el Arq. Víctor Morales, profesor de la Universidad y secretario del Comité, los alumnos compitieron en diseñar un modelo de "insignia" para usar durante el próximo Congreso. Aprovechándose la visita del profesor Leopold Arnaud, decano de Arquitectura de la Universidad de Columbia, el Tribunal dictaminador fué compuesto por el Dr. Arnaud, el profesor Emilio de Soto, el Arq. Horacio Navarrete, presidente del Comité y por el profesor Dr. Victor Morales; de la profusión de trabajos presentados, el Tribunal seleccionó dos, uno para cada curso, los cuales recibieron los premios ofrecidos y es casi seguro que habrá de ser aceptado uno de ellos como insignia oficial del Congreso.

Debemos felicitar al compañero Morales, por su idea del concurso y por el resultado del mismo, ya que abundaron los buenos trabajos, lo que da la pauta de la alta calidad de la enseñanza de los profesores de la Facultad.

En el próximo número de AR-QUITECTURA, daremos cuenta del programa que se ha confeccionado para el Congreso.

Caminos Vecinales

L programa de Obras Públicas para el próximo cuatrenio parace que va a quedar definitivamente circunscripto a la construcción de caminos vecinales.

Nada hay que objetar a esta medida, que representará, sin duda, una paso de avance en nuestra económia, siempre que dichos caminos vecinales se construyan con un sentido de responsabilidad, para que resulten obras permanentes y de beneficio general, como cuadra a las obras públicas.

El autor de este modesto trabajo, que se pronunció contra el despilfarro de dinero en las obras del anterior gobierno, quiere producir su modesto aporte al plan futuro, y a eso va encaminado el pequeño esfuerzo.

¿Qué se entiende por caminos vecinales? Conocemos diversas categorías de carreteras (no importa el número) de acuerdo con su importancia, su anchura, el material de que están construídas, etc.; desde las modernas autopistas hasta las pequeñas carreteras rurales, estrechas, con algún afirmado o ninguno y ligera superficie de desgaste. ¿Se pretende hacer menos que ésto, cubierto con el eufemismo de "camino vecinal" para acallar el escrúpulo?

Porque el Gobierno debe llevar a cabo unicamente obras permanentes, de beneficio general, que reviertan al tesoro público, en impuestos, la riqueza y bienestar que su costo proporciona. Los caminos reales, los caminos de tierra muerta o de acceso a pequeñas fincas, esos deben construirlos los particulares, a sus expensas.

La técnica de la construcción moderna hace posible trazar caminos en lugares que antes resultaban inadecudos. Esa nueva técnica está basada en el empleo creciente de la máquina, con la consiguiente disminución del trabajo manual, y el perfeccionamiento de la máquina es un lento proceso evolutivo, de aplicación de conocimientos y progresos basados siempre en un descubrimiento y una aplicación anterior, porque la civilización no avanza a saltos, sino lentamente, pagando cada conquista a un alto precio de sacrificios y fracasos.

Una vez determinados los lugares donde han de construirse esos caminos secundarios, o vecinales-lo que ha de hacerse siempre tratando de enlazarlos con carreteras o caminos existentes-, debe determinarse el tipo o sección del mismo, de acuerdo con las características del terreno (aprovechamiento de materiales locales, subsuelo, etc.) y tráfico a soportar.

En la determinación de la necesidad del camino y de su verdadera utilidad, juega papel importante la consulta a la estadística de la riqueza de la zona. El

Gobierno no debe hacer nunca más caminos que beneficien únicamente las fincas de recreo de los políticos. En este aspecto aplaudimos la tendencia del Ministro Fables de escuchar a las agrupaciones de ciudadanos y a las organizaciones cívicas de la localidad.

Los caminos deben ser siempre anchos, cuanto más anchos mejor, o al menos tener banquetas anchas, para el pase y estacionamiento de vehículos. Por muy modestos y económicos que se quieran, deben tener siempre una superficie compacta y lisa, capaz de resistir, durante mucho tiempo, el uso y el abuso, a un bajo costo de conservación. La estadística revela que el tránsito por caminos de tierra cuesta más del doble que sobre caminos afirmados y el triple que sobre caminos pavimentados y que el costo de conservación es diez veces mayor en caminos sin afirmar que en los pavimentados.

Por otra parte, la carreta no necesita caminos. Estos deben proyectarse para vehículos motorizados, que transporten los productos de la tierra, directamente del lugar de producción hasta los mercados, con una sola operación de carga y descarga.

El progreso de un país depende de su red de carreteras y caminos, porque estas son como las arterias por las que fluye la savia vital. Las carreteras hacen posible la explotación de nuevas industrias y cuencas mineras y agrícolas, se abren nuevos mercados, aumenta el valor de la tierra y disminuye el costo de sus productos. No es mera coincidencia que los países más adelantados del mundo son los que más kilómetros de carreteras tienen.

Volviendo al aspecto técnico de la construcción de los caminos vecinales, inisistimos en la conveniencia de hacerlos de la mejor calidad, aunque su costo inicial resulte más elevado de lo que se piense en principio. Descartando, desde luego, la base de hormigón y las costosas obras de fábrica, debe escogerse siempre un tipo que comprenda una sub-base apropiada, natural o artificial y una base y superficie de rodadura preferiblemente bituminosas, por lo económicas y limpias que resultan.

En los lugares donde el terreno es aprovechable o donde existen agregados en la superficie, deben utilizarse para mezclarlos directamente con el cemento, previa la debida compactación, utilizando a ese efecto la maquinaria adecuada.

Finalmente, estos trabajos deben coordinarse con la experiencia obtenida no sólo en el país, sino en el extranjero, tal como la Federación Internacional de Caminos, radicada en Washington, que con un altruismo extraordinario, coopera a estos estudios en el mundo entero.



ALMUERZO-HOMENAJE A LOS ARQUITECTOS ABEL FERNANDEZ SIMON Y MANUEL ANGEL GONZALEZ DEL VALLE.

-OMENAJE A LOS ARQUITECTOS ABEL FERNANDEZ SIMON Y ANUEL ANGEL GONZALEZ DEL VALLE

pliendo un acuerdo del Colegio Provincial de ectos y que calorizó el Ejecutivo del Colegio Nae celebró el dia 10 de Febrero en el restaurant Head Inglaterra un almuerzo homenaje a los com-Abel Fernández Simon y Manuel Angel Gon-Walle por el notable éxito obtenido en el plaento y la ejecución de las obras que ampliaron el de Albear.

mesa principal junto con los homenajeados y Presidentes de los Colegios Provincial y Nacional, Cristóbal Martinez Márquez y Armando Pujol, asiento como invitados de honor el Alcalde de Habana Sr. Nicolás Castellanos, el Presidente del storio Dr. José Díaz Garrido, el Secretario de la Municipal Dr. Jacobo de Plazaola, el Arq. Car-Maruri, Jefe del Depto. de Urbanismo, y otras auto-El Ministro de Obras Públicas Arq. Manuel que se vió imposibilitado de asistir, envió a su Sr. Angel Menéndez.

la importancia del homenaje lo prueba el suminisde veinte millones de galones de agua diarios que recibe de más, nuestra asoleada ciudad, por el nuevo conducto que proyectó de mano maestra Abel Fernández y que construyó con una rapidez increíble Manuel Angel González del Valle.(1)

La dedicación de casi toda su vida al estudio de los árduos problemas de aumentar el caudal de agua de la Habana, con la ejecución de una importante primera ampliación que hizo de 1925 al 1930 y que caracteriza la carrera de Abel Fernández, fué lo que motivó después de muchos años de espera, la confianza de las nuevas autoridades municipales. Y para suerte de todos se encontró en Manuel Angel González del Valle el hombre de un dinamismo que ya no le cabe en el cuerpo, quien aunando crédito, capital y trabajo eje-

⁽¹⁾ La magnitud de esta obra se comprenderá mejor al conocer, "grosso modo", las siguientes cifras relativas a su construcción: 150,000 metros cúbicos de excavaciones en arcilla y en rocas duras para formar las trincheras: 30,000 quintales de barras corrugadas de acero para reforzar la bóveda de hormigón; 60.000 quintales de chapas de acero laminado de un cuarto de pulgada, para formar los cilindros de la tubería; 30,000 barriles de cemento; 25,000 metros cúbicos de piedra picada; 20,000 de arena silícea, y 200,000 pies de madera para encofrados y acodalamientos.

cutó a plena satisfacción lo que se había proyectado. Ahora bien, fué necesario, además, una voluntad, un hálito de juventud y energía creadora a la que no arredraran duras campañas y opiniones adversas; y esa férrea voluntad fué la del Alcalde Sr. Nicolás Castellanos.

Siempre atento a todo lo que sea progreso y adelanto de la urbe, el Comité Ejecutivo del Colegio Provincial comprendió la excelencia del trabajo técnico de traer el nuevo conducto de 66 pulgadas de diámetro y 9 y medio kilómetros de largo, desde la Colonia de Mazorra hasta los tanques de Palatino, en menos de un año, y tomó el acuerdo de rendir públicamente un homenaje a los autores otorgándoles además un Diploma donde quede constancia de la labor realizada.

A la hora de los brindis el Presidente Martínez Márquez expresó su satisfacción por presidir un almuerzo ya histórico, señalando cómo el triunfo de los dos compañeros era un legítimo triunfo de la clase, que ni cortos ni remisos en estricta justicia lo exponíamos ante la sociedad; dándole después la palabra al Arq. Miguel Angel Hernández Roger, el bien querido ex presidente del Colegio y alma de la Comisión Organizadora, quien leyó el estudio que damos a continuación:

Sres. de la presidencia, compañeros todos, señoras y señores:

Cumplo un encargo de la presidencia de nuestro Colegio y trataré de hacerlo lo mejor que pueda, para con ello no sólo corresponder a la distinción que esa elección ha significado, sino también para mi propia satisfacción al poder proclamar públicamente una admiración sentida durante mucho tiempo.

Cuando un indíviduo tiene una idea, un propósito o un proyecto que habrá de redundar en beneficio de los más, y resulta impotente para realizarlo, es desesperante. Si pide la colaboración de otros y no se le presta o se hace a medias, la desesperación va minando la mente y el espíritu. Y si transcurren los años y apesar de los desengaños, de las acciones negativas de los que pueden hacer y no hacen o no dejan hacer y hasta que interviene la maldad humana y brota la envidia ponzoñosa y cruel es entonces cuando se requieren hombres, en su acepción psíquica, capaces de soportar los dolores morales que todo eso significa, para elevarse por encima de ellos y mantener su idea, sin egoísmos, sin odios, sin recelos y estar en condiciones de producirse siempre en forma de beneficios para todos.

Y el secreto estriba, en que una misteriosa voz, que viniendo de lo hondo del alma le dice, cuando no se confunde entre el clamor de las voces exteriores, el sitio y la tarea que le están señaladas en el orden del mundo. Esta voz, este instinto personal, que obra con no menos tino y eficacia, es el instinto de la vocación. Verdadero acicate, verdadera punzada, como la que,

en su raíz original, significa este nombre de instinto, que pone al alma en la vía de su aptitud. Y estamos, apreciados amigos, en presencia de este caso; de un hombre ya madurado por la acción de los hechos y de los hombres, más que maduro por el tiempo; cuya vocación se manifestó hace muchos años, y que se mantiene siempre en disposición de servir y de producirse en todo lo que sabe, que es mucho también, para beneficio de la colectividad en que convive. Ese modesto y sencillo Ingeniero que prestigia nuestra clase y nuestra Universidad, ha podido ver realizada una pequeña parte de su gran plan, de su gran propósito, de su gran idea, de dotar a nuesta ciudad del caudal de agua que ella requiere para su futuro desarrollo y bien me estáis comprendiendo, que se trata de uno de nuestros festejados de hoy, de Abel Fernández Simón.

Los que a través de estos años de luchas desesperantes ,que lo hemos visto al borde de la ruina material y moral y que siempre lo hemos encontrado en el mismo plano de saber y de ser útil a los demás, nos sentimos tranquilos, porque al menos su nombre ya figura en placa de mármol no muy lejana de la que retiene el nombre de otro gran Ingeniero, del insigne Albear, preocupados ambos por un mismo problema humano, de necesidad social. También nos sentimos tranquilos, porque al esbezar la idea de este acto de reconocimiento público, a nuestro entusiasta presidente, Arquitecto Cristóbal Martínez Márquez, en quien también residen fuerzas interiores de vocación profesional en otro orden de dedicaciones, en el acto comprendió la justicia del mismo, calorizó la idea, la sometió a la consideración del Comité que dignamente preside y éste, por unanimidad acordó rendir el homenaje que hoy, en nombre del Colegio de Arquitectos, os ofrecemos; compañeros Abel Fernández y Manuel Angel González del Valle.

Es curioso saber de algunos detalles que pueden producirse públicamente, para comprender hasta donde la dedicación de Abel Fernández al tratar de resolver el pavoroso problema del servicio de agua a la Ciudad, ha ido llegando al través del tiempo; en los primeros años, unido a otro compañero a quien siempre reconoce como maestro y guía, a Enrique Monteliú, se produce en grande; es decir, en la totalidad de la obra y se acometen en épocas de Carlos Miguel de Céspedes, las primeras obras de cierta importancia, como las de Aguada del Cura. Pero a medida que los años transcurren y los hechos negativos se producen, el gran proyecto se reestudia y se subdivide en proyectos parciales, todos de utilidad, objetividad y posibilidad material. Ciertos detalles técnicos son necesarios mantener ya en secreto, en planos claves, digamos, pues así el momento aconsejaba ante hechos que no son de analizar aquí.

Cuando surge la posibilidad de elección del Dr. Miguel Mariano Gómez para Alcalde, aliado al Dr. Grau Cálidos aplausos premiaron las palabras de Hernández Roger, quien puso lo mejor de su espíritu en presentar ante la numerosa concurrencia de arquitectos e ingenieros que allí se congregaba, la parte invisible de la obra, que es precisamente la de más envergadura y la más dolorosa.

Seguidamente el Presidente le concedió la palabra al compañero homenajeado Abel Fernández, quien, con la simplicidad y modestia que encierra en su interior, dió una prueba más de su talento al dar las gracias en las cuartillas que siguen:

Señor Alcalde Municipal,
Señor Ministro de Obras Públicas,
Señor Presidente del Ayuntamiento,
Señores Presidentes de los Colegios Nacional y Provincial de Arquitectos,

Autoridades y Funcionarios del Municipio, Queridos compañeros Arquitectos:

Quiero expresar el intenso regocijo y la profunda emoción que embargan mi ánimo en este inolvidable momento, al encontrarme reunido con mis compañeros los Arquitectos de la Habana y honrado con la presencia de las autoridades a quienes me ha sido grato saludar. En nuestro Colegio de Arquitectos, que es como la prolongacin de nuestros propios hogares, modelo de asociaciones de profesionales, florecen, y grato es así proclamarlo ahora, todas las virtudes individuales y ciudadanas; aquí el compañerismo y la amistad más acendrada tienen su asiento; aquí la mutua comprensión y el mutuo apoyo se dan la mano, pues en nuestra clase, señores, existe el verdadero amor fraternal.

Así pues, no es de extrañar que en el pecho generoso de uno de los más connotados miembros de esa Institución, el Arquitecto señor Miguel A. Hernández Roger, naciera la idea de celebrar este sencillo pero emotivo acto que tanto nos honra y enaltece y que mi distinguido compañero el Ing. señor Manuel Angel del Valle y el que os habla hemos aceptado gustosos, no como un homenaje, sino simplemente como un acto de camaradería que ha nacido de una parcial amistad, por cuyo acto les expreso mi reconocimiento, tanto al compañero Hernández Roger, como al Presidente del Colegio Provincial de Arquitectos, señor Martínez Márquez, a los miembros del Comité Ejecutivo y a los compañeros de la Asamblea que en definitiva acogieron y aprobaron la idea.

El afecto sincero y el invariable compañerismo del señor Hernández Roger le han hecho ver en la labor por nosotros realizada en el Acueducto de La Habana, méritos excepcionales donde sólo ha habido la voluntad de dar cumplimiento a las obligaciones contraídas. La obra de ingeniería ejecutada en su aspecto material o físico es de proporciones limitadas y normales, si bien se le reconoce un resultado práctico

beneficioso. Sin embargo, siempre es lisonjero y agradable en grado sumo haber podido dar, en breve término feliz cima y remate a esta empresa en que los hados nos fueron propicios.

Pero donde la obra se agiganta y toma proyecciones extraordinarias, es en su aspecto social, de higiene pública y en lo que afecta decisivamente al progreso y crecimiento futuro de nuestra Capital.

En efecto, la gran Cindad se hallaba sometida, desde hace algunos lustros, a un lamentable estado de esclavitud e indefensión en lo que al abasto de agua se refiere, ya que millares de ciudadanos, especialmente los de las clases más humildes, se veían compelidos a abandonar sus lechos a tempranas horas de la madrugada, permaneciendo en filas interminables frente a las cajas de incendio y a las pilas públicas, para poder proveerse de un par de vasijas de agua, con las que afanosamente cargaban a grandes distancias hasta sus hogares, único y misérrimo caudal disponible para remediar las necesidades de todo un día; otros, más pudientes, compraban el agua en las puertas de sus domicilios, pagando por ella cantidades superiores al alquiler de sus viviendas. De los restaurantes, hoteles, cafés y edificios principales de la Ciudad nada se diga, pues sabido es que por largos años tuvieron que abastecerse por el anacrónico, antisanitario y costoso sistema del reparto en pipas.

Fácil es comprender la agonía de los vecinos, su esfuerzo corporal, la falta de higiene pública y el peligro de conflagraciones por incendio en que estuvo sumida la población por más de cuatro lustros.

Ya en este orden trascendental de ideas es de estricta justicia volver los ojos de la gratitud y del reconocimiento hacia nuestro Alcalde Municipal, señor Nicolás Castellanos Rivero, quien nos honra con su presencia, ejemplar gobernante, máximo inspirador y propulsor de las obras realizadas y de las que se proyecta realizar y a cuya energía creadora se debe el haber podido hacer desaparecer el intolerable estado de cosas que todos padecíamos, lo que parecía tarea insuperable.

También merece plácemes la Cámara Municipal, representada por su digno Presidente, el doctor José Díaz Garrido, así como los altos funcionarios del Municipio, presentes en este acto, por la eficiente colaboración que prestaron y que hizo posible la feliz culminación de la obra.

Para terminar, señores, me permito solicitar de mis queridos compañeros un caluroso aplauso para todos, como premio de los esfuerzos, afanes y desvelos realizados y sufridos en beneficio del noble Pueblo de la Habana.

Muchas gracias.

La concurrencia aplaudió mucho en todo cuanto vale nuestro Abel Fernández.

seguido y muy breve como si el tiempo y las fuesen materiales a emplear, y sólo necesitara Manuel Angel dió las gracias por el home-- e se le tributaba y que en principio él no había eceptar. Estas fueron sus frases:

La Alcalde Municipal de la Habana,

Presidente del Ayuntamiento,

Presidentes de los Colegios Nacional y Prode Arquitectos.

sebores:

Compañeros:

que es difícil para un orador el dar las grapor un homenaje que se le tributa; así podrán juzgar cuan difícil es para mí, que no poseo malidades necesarias para poder expresar con eletodo el agradecimiento que siento por este gesto w = compañeros.

Cando fui citado por el Presidente del Colegio Emincial, Arquitecto Martínez Márquez, para que conceriera al Colegio, a fin de entregarme el escrito mandome del acuerdo del Comité Ejecutivo, de un homenaje al Ing. Abel Fernández y a mí, haber llevado a feliz término las obras del Acuevacilé en aceptarlo, pues no creía que el haber camplido a plenitud un Contrato con el Municipio de La Habana, era suficiente motivo para que una insescion del prestigio del Colegio de Arquitectos me exediera un homenaje. Lo acepté, pensando que al desea el Colegio dejar constanpublica de agradecimiento a un grupo de indivique encabezados por el Alcalde Municipal, se-Nicolás Castellanos, deseaban demostrar que cuanse tienen deseos de trabajar con buena fe y honde principios, muchas cosas pueden hacerse.

En el último número de la Revista de la Propiedad mana, el editorial está dedicado al Acueducto y uno de los parrafos dice:

Esta obra del Alcalde Castellanos se elogia por sí y si a las claras no podemos decir que se la haya revuelto en una interesada conjura de silencio, por le menos no se le ha dado la divulgación que su impertancia requiere, habida cuenta que donde todos los alcaldes, desde 1935, fracasaran ruidosamente, el actual triunfado".

Esto es un gran elogio para el señor Castellanos, dada la importancia de la revista que lo publicó.

Si durante los años que se vienen estudiando, hablando y criticando los diferentes proyectos de Acueductos y planes de obras, en lugar de perderlos se hubiesen aprovechado, aplicando parte de la recaudación propia del Acueducto a mejoramiento del mismo, tendríamos un Acueducto propio para esta ciudad y no hubiésemos llegado al estado actual tan deplorable.

Tenemos y tendremos un Alcalde que es trabajador y que sin ofrecer nada, mucho ya ha hecho y mucho más hará, pues no descansa en su empeño de ver cristalizada la obra que es el deseo ferviente de los habaneros: EL ACUEDUCTO

Muchas gracias.

Pleno de juventud y simpatía e impecable en su atuendo de un lord inglés, Manuel Angel fué muy aplaudido.

Para terminar después que se hizo la entrega de los Diplomas, con una improvisación, rica en matices y concepto pero sin perderse en alardes literarios, a las que ya nos tiene acostumbrados, el joven Alcalde señor Nicolás Castellanos expresó cómo se sentía satisfecho y honrado por el triunfo de aquellos dos profesionales cubanos que eran meritisimos, y tenían pleno derecho al homenaje que por sus compañeros se les tributaba, y cómo la fe y la confianza depositada en ellos, y la nobleza de la causa tenían por fuerza que convencer a todos, siendo la mejor prueba la que se palpaba allí mismo. Que sobre sus hombros pesaba como un legado del fraterno amigo desaparecido, la obligación de darle más agua a la Habana y que en último extremo el Municipio con sus propios recursos y en sucesivas etapas continuaría con el mismo entusiasmo los trabajos.

La concurrencia puesta de pie ovacionó al Alcalde y a los arquitectos homenajeados, terminándose el acto cerca de las tres, no faltando las notas festivas y plenas de buen humor y una improvisación cervantina, que no estaba en el programa, pero que bien se aplaudió de nuestro Emilio Enseñat.

Una disringuida representación de la prensa asistió al homenaje; y entre paréntesis como "mot de la fin" se le dedicaron gratos elogios al menú, que estuvo a gran altura.



MUERTE DEL "PADRE DE LA PATRIA", CARLOS MANUEL DE CESPEDES, OCURRIDA EN SAN LORENZO. — BAJO RELIEVE EJECUTADO POR NUESTRO LAUREADO ESCULTOR JUAN JOSE SICRE, EN EL MAUSOLEO DE LOS VETERANOS.

NOTICIARIO

Por el Arq. CARLOS MENDOZA ZELEDON

Plan de construcción de viviendas, con una inversión total de unos cien millones de dólares. Se harán distintos tipos de viviendas que varían desde la casa individual hasta las colectivas de 21 pisos. Gran parte de las obras las hace el Ministerio de Obras Públicas, financiándolas el Banco Hipotecario y serán vendidas a pagar en veinte años. Se ubicarán en Buenos Aires y otros muchos lugares del país, haciéndose barrios, cada uno con su nombre. Uno de los barrios se llama Perón, otro Ciudad de Evita y otro El 17 de octubre. (Fecha en que fué libertado Perón, en el año 1945).

El reciente descubrimiento de las pinturas murales de Bonampak, en Méjico, ha sido una maravillosa revelación sobre el adelanto de la plástica indígena en América. Perdido en la región de los indios lacandones, nunca el hombre blanco tuvo noticias del templo que las contiene. El viaje lleva casi un mes, empleando desde aviones hasta el lomo de mulas. Los lacandones parecen Cristos con sus cabellos largos y unas batas hasta los pies. Asunto interesante todo éste, en el que insistiremos.

Un estadio con capacidad actual para doce mil espectadores y posible ampliación futura para veinte y cuatro mil fanáticos, ha sido construído en Tegucigalpa, Honduras. Las obras fueron dirigidas por el arquitecto hondureño Francisco Pratts, graduado en Méjico, y uno de los más destacados profesionales de su país. Como rasgos típicos del estadio, se destaca el que es todo de hormigón, con amplias placas voladas, grade-



TE DEL "TITAN DE BRONCE" ANTONO MACEO, CCURRIDA EN PUNTA BRAVA. - BAJO RELIEVE EJECUTADO POR EL

perfil parabólico para mejor visibilidad,

desergentes y dormitorios para atletas visitantes

mes cantinas para despacho de refrescos

desergentes a todos los espectadores. En un parque,

frente al estadio, hay una fuente, tam
Pratts, hecha toda de hormigón sin re
que tiene más de seis metros de alto y con

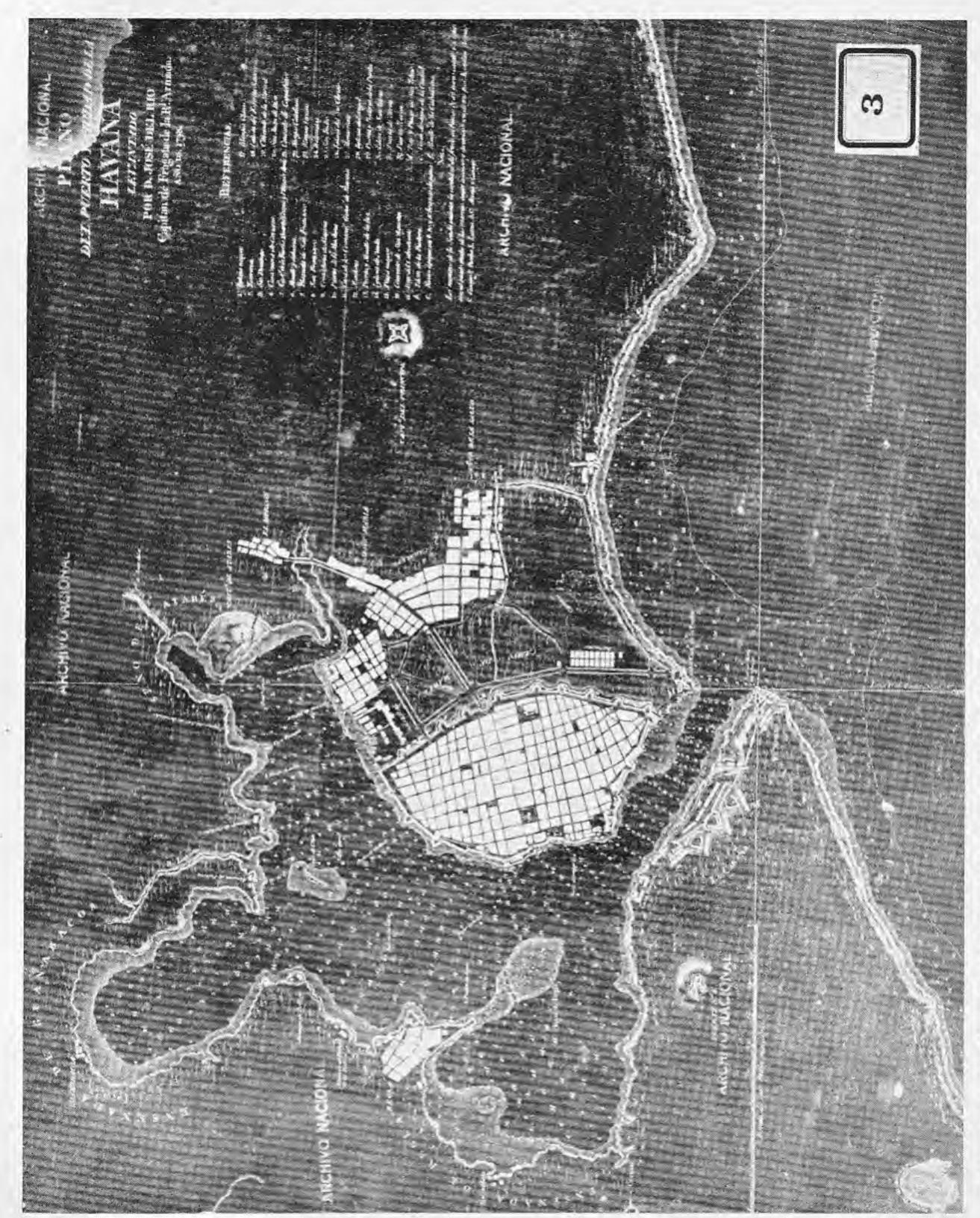
cos soportados por adornos en "S". Es

desergentes de la como estructura de hor-

Arquitectos de Cuba está muy bonito, está desnudo. Buena arquitectura, pero un óleo, una escultura decorativa, un relieve ni una caricatura. Para el vezeno, porque es "frío".

Me de San Francisco de California ha sorpresa más grande de su vida. El A. Mac Weeney le ha presentado los de más documentos necesarios para la de un edificio, trámite rutinario en las oficinas municipales. Pero en la proyecta el arquitecto Mac

Weeney, tiene una altura de un kilómetro y medio, un total de 440 pisos, en los cuales se incluirán cien mil apartamentos con alojamiento para cuatrocientas mil personas, mil establecimientos, cincuenta escuelas e igual número de cines y de cabarets, veinte iglesias, diez hospitales, diez gimnasios, estación de ferrocarril y de ómnibus, y unas diez mil oficinas rentables. La comunicación se tuvo en cuenta primordialmente, ya que hay espacio para guardar ochenta mil automóviles, siendo atendida la comunicación vertical por unos trescientos ascensores, que en caso de deficiencia, podían ser auxiliados por una via interior, ascendente, de siete metros de ancho. Consultado el arquitecto sobre el costo de la obra, respondió que sería de unos cuatro a siete mil millones de dólares. Es decir, que puede haber una fluctuación en el costo, al final de la obra, de tres mil millones de dólares. Cantidad que es muy conveniente tener en la mente para argumentar con el propietario, cuando alguno de nosotros, los arquitectos, nos pasemos en la bagatela de cinco o diez mil pesos, en el costo final de una obra, con respecto al presupuesto inicial.



CON UN PLANO ACTUAL. PUEDE OBSERVARSE, COMPARANDOLO PUERTO DE LA HABANA. PLANO DE LA CIUDAD Y PUERTO DE LA HABANA EN EL SIGLO XVIII, EN EL QUE LO QUE HA PERDIDO EN SUPERFICIE EL

Contribución al Estudio de las Ordenanzas de Construcción

Por al Arq. J. M. BENS ARRARTE (1)

LA GRANDE HABANA

Entradas a la Ciudad. - Carreteras. - Su cruzamiento. - Los espacios libres. - El sistema viario de la perisferia. - El puerto de La Habana. - Las posibilidades de nuevos muelles. - La zona industrial del puerto. El cuidado del paisaje. Puertos aéreos. - Los riesgos de los aeropuertos. - Regulación de zonas de aeropuertos. - Estaciones de ferrocarril. - Estaciones de ómnibus y tranvías. - Las riberas del: río Almendares. - Regulación para la construcción en las riberas del Almendares. - Construcción de puentes. - Paseos y plazas coloniales. - Zonas arqueológicas de La Habana, - Su conservación y estudio.

(Continuación)

FL PUERTO DE LA HABANA.

Havana portius celeberimus totius india Occidentalis", como se llamaba en el siglo XVI, o sea el más abrizado v con mejor situación geográfica para las rutas de comunicaciones marítimas, frente a la Florida -dando a la entrada al Golfo de Mejico y a la salida del Canal de Bahamas- ha perdido en superficie algunos miles de metros cuadrados. Estas pérdidas se deben a la desaparición del río Chávez, con su camalización correspondiente, al relleno de lugares bajos en el fondo de la bahía, los cuales fueron unidos con el Cayo Cruz, por medio del correspondiente maleconaje y al relleno de toda la parte junto a la boca dando al Canal, espacios éstos donde se encuentral hoy los Parques del Nuevo Malecón. Todas estas segregaciones o pérdidas más lo que avanzan las nuevas construcciones de los muelles ha reducido en algo, las dimensiones de la Bahía de la Habana.

Las estaciones marítimas principales son las "Havana Docks Corp." donde se encuentra la Aduana, con los tres grandes espigones de Santa Clara, San Francisco y Machina; los pequeños y viejos espigones de madera en el muelle lamado de Luz;

los nuevos muelles frente a la Alameda de Paula; los antiguos muelles de San José, reconstruídos; los muelles y estaciones de la "Terminal Maritima S. A." ("Flota Blanca", la "Cía. Terminal Cubana Americana" (Ward Line) y la "Peninsular & Occidental Co.", éste último en los terrenos ocupados por el Arsenal, donde también se encuentra uno de los muelles del servicio de los "Ferries Boats"; más los muelles de la Ensenada de Atarés, la "Standard Fruit & Steamship Co.", (Vacaro Line). Estas estaciones maritimas constituyen la cadena de muelles y almacenes que bordeando un costado de la bahía forman, a su vez, la parte baja de la Ciudad.

En la parte del puerto dando al Municipio de Regla, se encuentran los muelles de los Ferrocarriles Unidos, donde atracan también los "ferries" más modernos llamados Setrains, (The Atlantic Warehouse & Transport Co.), y los muelles de Santa Catalina.

Finalmente, en la otra banda de la bahía y frente al barrio marino de Casa Blanca se encuentran los muelles del Distrito Naval, que hoy comprenden además, los de la "Havana Marine Co."; otros pequeños, de compañías pesqueras y por último los muelles de la Estación Carbonera de la "Havana Coal Co."

Numerosos años de trabajos y de estudio se invirtieron para dotar al Puerto de la Capital de la República, del "utiliaje" necesario o sea de los modernos muelles formando dársenas perpendiculares al litoral, con sus equipos completos, vías férreas que le dan servicio, la serie de gruas portátiles que facilitan el trabajo, más los grandes almacenes para depositar las mercancías.

En el más moderno de todos y de mayor amplitud, por su extensión, el de la "Havana Docks Corp.", está situada, en la planta alta, la Aduana con las principales oficinas fiscalizadoras para las entradas de cargas y pasajeros, y esta Estación, junto con las otras tres anteriores, de la "United Fruit", "la Ward Line" y la "Peninsular & Occidental Co.", constituyen las entradas marítimas de la Ciudad.

Estas Entradas Marítimas de la Ciudad, requieren Plazas para el estacionamiento de vehículos, parqueo ,etc., así como un amplio collar de Avenidas que faciliten la entrada y salida o movimiento de pasaje y carga y den la impresión al viajero de haber llegado a una gran capital. Con ese primordial objeto fué que se derribaron los elevados y se construyó la Avenida del Puerto, aprovechando la antigua Plaza de San Francisco como la Prmera Puerta Maritima de la Habana, al igual

⁽¹⁾ Los dos primeros capítulos se publicarot en los números de Octubre de 1948 v Enero de 1949 en ARQUITECTURA.

que lo fué desde los tiempos de la fundación de la Ciudad. Las obras de la Avenida del Puerto, se completarán por la reconstrucción de una fachada posterior del ex-Convento de San Francisco, uno de los principales monumentos históricos, donde hoy se encuentra el Ministerio de Comunicaciones.

Para dar acceso adecuado a las otras estaciones marítimas de pasajeros, en los lugares que antes ocupaban los antiguos muelles de San José, se realizó el estudio con el proyecto de anchamiento de la calle de Desamparados, derribándose los muros que aún quedaban en pie, del antiguo Hospital de Paula; dándole una pequeña inflexión a la nueva Avenida para salvar la Iglesia de Paula. Este proyecto comprende la nueva alineación de los edificios que dan frente a la calle de Desamparados, con la expropiación de una parte de las actuales casas viejas que allí existen. El excesivo costo de los terrenos en aquellas áreas, impide la creación de Plazas con lugares para el parqueo y estacionamiento de vehículos, que regulen correctamente las entradas y salidas de carga y pasajeros de dichas estaciones marítimas. Ahora bien, tal vez en un ulterior estudio, y aprovechando alguna superficie de terrenos del antiguo Arsenal, donde hoy se encuentran viejos almacenes, pudiera lograrse los necesarios espacios viarios que requieren dichas estaciones marítimas.

La vieja Plazoleta de Luz, típica estampa colonial del siglo XIX constituye la Segunda Puerta Maritima o entrada a la Ciudad y permite facilitar el transporte de todas las mercancias que reciben los muelles en sus alrededores.

La Alameda de Paula tendrá que ser reducida en sus dimensiones, o sea en su anchura, para dar facilidades al tránsito pesado de mercancias que por su Avenida circulan, ya que tiene en su frente una serie de muelles y almacenes dedicados al cabotaje y tráfico marítimo de las Compañías Navieras Nacionales del Caribe.

La Tercera Puerta Maritima o de entrada a la Ciudad, está formada por la Plaza interior con su Avenida de acceso que da servicio a los muelles de la Penninsular & Occidental Corp. a los del Ferries y al Puerto de hidroaviones que se encuentra junto a la Estación Terminal de los Ferrocarriles, en los terrenos que fueron ocupados, hasta el siglo pasado, por el Arsenal. Esta Tercera Entrada Marítima de la Ciudad y la correspondiente Plaza en el extremo de la Avenida de Desamparados será objeto con seguridad en las próximas décadas de un re-estudio urbanístico, en el Plano Regulador.

Art. — Es requisito indispensable para el establecimiento de nuevas Estaciones o Entradas Marítimas a la Ciudad, su correcta ubicación en sus plazas correspondientes, enlazadas con un amplio circuito de avenidas que den facilidades al movimiento de transporte, entrada y salida de pasajeros y carga.

Art. — Se declaran obras urgentes y de primordial interés para la colectividad ,todas aquellas operaciones urbanísticas como anchamientos de Avenidas y calles y el establecimiento de plazas, que mejoren el acondicionamiento de las actuales Entradas Marítimas que hoy tiene la Ciudad.

LAS POSIBILIDADES DE NUE-VOS MUELLES

En el Plano de la Grande Habana, ejecutado por el urbanista francés J. C. N. Forestier, éste situó una estación marítima de primer orden en los terrenos del Cayo Cruz y superficies que fueron rellenadas. El proyecto contenía, además, la serie de almacenes y muelles correctamente colocados con dársenas inclinadas con respecto al litoral, para facilitar la entrada y salida de los barcos, o sea su movimiento en el interior de la bahía, movimiento éste que ofrece algunas dificultades en los muelles perpendiculares; también contaba con un gran plaza de acceso y una arteria o avenida de primer orden de 100 metros

de encho que daba servicio, al mismo tiempo, a la Terminal de Ferrocarriles, compuesta con la Terminal Marítima, y las comunicaba con el nuevo centro o núcleo de la Ciudad. Este proyecto, que constituye un valioso estudio de ampliación y mejoramiento de las Estaciones del Puerto de la Habana, aunque irrealizable en nuestros días, podrá constituir una urgente necesidad en los próximos treinta o cuarenta años.

Los muelles de carga que dan a la Ensenada de Atarés, y las carboneras que allí se encuentran, con todo su tráfico y movimiento de mercancías, no tienen más salidas que las precarias de la calle de Factoría, la calle formada bajo los elevados de los ferrocarriles unidos, la Avenida de Atarés, y una parte de la Avenida de Fábrica y toda esa región del Puerto, se encuentra falta de espacios varios suficientes para el servicio que ellos prestan, más el de las industrias allí instaladas como es la Planta Eléctrica de la Habana. El anchamiento de las calles y avenidas que los bordean, más el establecimiento de plazas que pudieran fácilmente lograrse en los terrenos aledaños aún no ocupados por las construcciones, constituyen ciertamente un programa de obras y de estudios a ejecutar en un corto plazo. Sobre todo en la intercepción de esta Calzada de Atarés y la calle de Fábrica, donde existe un desafortunado paso a nivel (Vía férrea ésta que deberá elevarse o soterrarse en el futuro), es donde más se necesita una plaza a la cual pudieran concurrir otras avenidas diagonales.

Art. — En las márgenes del Puerto de la Habana, situadas al fondo
de las Ensenadas de Guasabacoa y
Marimelena, y también frente a Casa Blanca, donde se construyan en
el futuro nuevos muelles, será necesario preveer antes de efectuarse
las concesiones correspondientes,
los espacios que requieren las anchas vías de comunicaciones, las
plazas de acceso, y las distancias mínimas del borde del mar en que se
autorizaran las edificaciones, dis-

gre nunca deberán ser metros, aumentánen los lugares e e las plazas.

Las avenidas que bordeen maritimas, sobre todo deberán conservar que requieren las maritimas de la ciudad y a repuitectónico de las placales concurren, para lo-- e i=pondrán determinaestéticas a los edihave been en sus bordes. servidumy las mismas alturas e piso con tratamiento - les passens de primer or-

Ÿ.

Le estudio más avanzado del puerto de la ser hecho, comexistente, su sejoramiento más lo en el futuro; todos los casos las de circulación y - un circuito primario no se posado o de tráfico lenpaseos principales entrada y saconcurriendo estas plazas, antesalas de la tendrán sus fonarquitecturales con m mos que exprese el caa serdadera importancia República.

emadio no podrá come comprender dentro de y dentro de los La visa de comunicación · - - Eramarino de Regla, - licarán las mismas requisitos para la muelles y almacewias, plazas de esedificios que las les la aprobación de los esta disposición e lores similar a las que demanzas actuales.

- se mobibirá la construcalmacénes con arun simple forro

de planchas de zinc o de asbestos corrugado ya que estos edificios no reunen la resistencia contra el viento en el cruce de los ciclones, y la experiencia ha demostrado como se retuercen y se destrozan, causando todo género de accidente como vulgares cajas de cartón.

Art. - Las formas de estos edificios-almacenes deberán permitir el choque violento de las grandes masas de aire y agua de nuestros temporales sin contribuir por su falta de lógica, a la destrucción del edificio.

Adt. - Por las fuertes reducciones en su superficie que ha experimentado el Puerto de la Habana, y que se apuntaron en párrafos anteriores, se limitará cuidadosamente el excesivo avance sobre el mar, de los nuevos muelles a construir, que pudieran dificultar el movimiento de barcos en el interior del Puerto.

La Ley de Rios y Puertos, exige que la construcción de los nuevos muelles que se hiciesen en la Bahía de la Habana, así como los almacenes que sobre ellos se construyan, sean de hormigón armado o de materiales a prueba de incendios y prohibió la construcción de muelles de madera y la reparación de los existentes, los cuales deberán ser sustituídos por muelles de hormigón. Esto trajo por consecuencia, frente al elevado costo de la sustitución, que los viejos muelles de madera, no fueran a tiempo reparados y hoy presentan un aspecto deplorable. Dicha medida se tomó por disposiciones de las Ordenanzas Sanitarias (Art. 63) en un corto período epidémico de 1914; ahora bien, estimamos que el empleo de la madera dura, uno de los principales materiales del país, no debe prohibirse totalmente en la construcción de muelles, ya que un sistema mixto de hormigón y madera, con determinados requistos sanitarios, pudiera emplearse en algunos casos.

La medida sanitaria tenía por objeto evitar las cuevas de ratas y su procreamiento en la rada habanera.

Art. - En tanto no se oponga la legislación vigente, se autoriza la

reconstrucción de los muelles de madera dura, y de los muros sobre los cuales se apoyan, siendo condición precisa para la ejecución de los trabajos la extirpación completa de las cuevas de ratas y la imposibilidad de procear dichos roedores en los muelles y muros reconstruídos.

La Junta de Puertos tiene a su cargo:

PRIMERO.—Estudiar y formular los proyectos de obras para todos los Puertos de la Nación donde deba ser empleado el fondo especial que establece el Art. VI de la Ley de 24 de julio de 1917, a fin de que por el Poder Ejecutivo pueda realizarse lo dispuesto en el Art. V de la propia Ley.

SEGUNDO.—Someter a la resolución definitiva del señor Presidente de la República, los proyectos de que trata el número anterior.

TERCERO -Intervenir proponiendo al Poder Ejecutivo lo que proceda en todos los asuntos gubernativos o administrativos que directa o indirectamente se refieran a la construcción en los puertos dentro de la mar, o en las playas y terrenos contiguos a los puertos con destino al servicio particular o público, de muelles, embarcaderos, astilleros, diques flotantes, varaderos y demás obras análogas, complementarias, auxiliares o accesorias de las que existan para el servicio de los puertos.

Entre las obras accesorias se considerarán comprendidos los almacenes y tinglados, los depósitos flotantes, las boyas de amarre, las gruas fijas, movibles y flotantes y cualquier otro aparato de uso particular o público que se pretenda dedicar a la carga y descarga de mercancias, a su depósito o al mejor servicio de la navegación y del tráfico.

CUARTO.—Intervenir, además, en todos aquellos asuntos no especificados y que las leyes vigentes difieran al conocimiento o el informe de la Junta o Juntas de Puertos.

QUINTO.-Proponer al Poder Ejecutivo cuanto juzque convenien-

te a las obras, servicios, o intereses de los puertos.

SEXTO.-Informar en todos los asuntos en que por el Poder Ejecutivo se reclame su dictamen.

Por la Ley de Rios y Puertos para la Isla de Cuba, el Ayuntamiento, entre otras facultades y deberes tiene los siguientes:

Determinar la forma y construcción, seguridad, vigilancia, higienización y ornato de los frentes al agua, malecones, diques, muelles y dársenas, regulando su uso, el transporte que con ello se relacione y todo lo demás que a los mismos se refiera, en cuanto sea compatible con los derechos del Estado y las Leyes de Sanidad.

Art. — En tanto no se oponga a la Legislación vigente, se estudiarán las solicitudes de nuevos muelles que se presenten al Ayuntamiento de la Habana, para su aprobación, por la Comisión de Urbanismo, cuidándose de su correcta ubicación y de las armónicas proporciones de sus diversos elementos. La Comisión de Urbanismo informará a la Cámara Municipal, la cual en definitiva resolverá.

También se tendrán en cuenta los malecones de protección, el dragado del lugar, dimensiones de las dársenas e inclinación de los muelles y las desecaciones de terrenos necesarios, así como la construcción y emplazamiento de las líneas de ferrocarriles, suministro de equipos (grúas, aparatos de suspensión, cabestrantes, etc.), construcción de hángares y depósitos, servicios de distribución de agua, energía eléctrica, alumbrado, teléfonos, timbres, alto-parlantes, servicios sanitarios públicos y de trabajadores y empleados y red de canalizaciones.

LA ZONA INDUSTRIAL DEL PUERTO.-La bahía de la Habana comprende el Canal de la entrada, la parte central que es la más ancha y las tres principales ensenadas, que son las de Atarés, Guasabacoa y la Ensenada de Marimelena. Todo el litoral que empieza desde los muelles de la Havana Docks Corp.,

hasta el fondo de la Ensenada de Atarés, se puede decir que ha sido bien aprovechado, y por su proximidad a la ciudad, y a las más fáciles vías de comunicación, allí se han construído los mejores muelles.

Los trabajos de relleno y maleconaje que se efectuaron al interior de la bahía, comprendiendo hasta el Cayo Cruz, ofrecen hoy una extensión considerable de terrenos que aparecen en los planos como propiedad de la "Compañía de los Puertos de Cuba" y será el lugar donde se construirán, en el futuro, nuevos muelles para el Puerto de la Habana, aunque es a notar que el cuello estrecho de la Ensenada de Atarés, no permitirá en mucho su avance; análogo caso se presenta en la Ensenada de Guasabacoa, que linda ya con el vecino Municipio de Regla.

Con frente al mayor espacio abierto que presenta la bahía y en una orientación fácil hacia el Canal de la Boca, se encuentran los antiguos almacenes de Regla, con su muelle y el patio de los Ferrocarriles Unidos y Terminal Ferroviaria que fué, hasta que se construyó el Ferrocarril Central. La falta de rápidas vías de comunicación ha impedido el desarrollo de esta parte de la bahía y a su vez del Municipio o barrio ultramarino de Regla. Finalmente, la Ensenada de Marimelena presenta las mejores dimensiones en relación con las otras dos ya citadas, contando con los almacenes de Santa Catalina y los muelles correspondientes que avanzan demasiado dentro de la parte central de la bahía; en un futuro pudiera ser cortado este avance dragando el fondo y suprimiendo ese peligroso saliente al movimiento de los bar-COS.

La Ensenada de Marimelena, por su alejamiento de los centros urbanos, fué escogida como depósitos de petróleo y otros carburantes; están allí la Refinería de "Belot", y los numerosos tanques que se han levantado y que ocupan terrenos libres de otras edificaciones, con el mayor aislamiento aconsejable, para los casos de explosiones, incendios, etc.

Art. - Queda prohibida la construcción de edificios destinados a viviendas a 200 metros de los linderos que encierran la refinería de 'Belot", y los depósitos y tanques de petróleo y combustibles.

Si bien es cierto que la rectificación de los linderos de los terrenos rellenados al fondo de la bahía aparecen como propiedad de la "Cía. de los Puertos de Cuba", debió ser ejecutada después de un detenido estudio, sin embargo a simple vista parece que las soluciones se inclinaron más a recuperar terrenos en detrimento de la bahía que a dragar y darle más superficie a las ensenadas del fondo, que bien lo necesitaban. Como espacios aprovechables para la situación de diques secos careneros y talleres de reparaciones de barcos, sólo aparecen en el plano de la bahía de la Haban, los espacios junto a los terrenos de la "Cia. de los Puertos de Cuba". El primer moderno dique seco que tuvo la Habana, estaba situado por estos lugares.

Los ríos Martín Pérez, Luyanó y el antiguo río de Chávez, hoy entubado, desaguan al fondo de la bahía y traen a ella fuertes cantidades de fango y detritus orgánicos, que la contaminan, haciendo pestilentes las aguas en estos lugares. Obras de dragado, malecones de protección y las desecaciones necesarias deberán ser ejecutados en sus bordes.

En la Ensenada de Atarés, y junto a los Almacenes de Hacendados, y al muelle que allí existe, están los depósitos de la "Cuban Coal Co.", o sea otra de las carboneras que tiene el Puerto de la Habana. Su alejamiento de los principales paisajes y vistas marítimas y urbanas del Puerto y de la Ciudad, la sitúan correctamente; sus líneas férreas y el precario camino de Hacendados, le dan servicio.

En estas áreas al fondo de la Bahía, y lindando con ella, se ha formado, con el tiempo, una zona industrial en donde se encuentran: la Principal de la Ha
Eficios y corrales del

Estrial, los Almacenes

los depósitos de

Cuban Coal Co.", y

de la antigua Com
en Rincón de Melo
edad de la "Cía. Cu
lacrificidad", y por esta

mas que le dan servi
principales que po
acación la Estación

las demás ciudades

La noma industrial y del

condicionada especial
Las fabricas o edificios

construcción y al
construcción de ca
construcción de ca
cones y apartamen
contenda del personal

construcción es
construcción de ca
construcción de ca-

emidas para la car
de las mercancias, al

exceptuado en los ba
estas operaciones

estas en patios inte
carrenos de la pro-

por metro cuadrapara las fábricas para los depó-

eran admitidas en
cormal de induscomo y su ubicación
las afueras de la
los lugares especomo, rodeadas de
a y que se denocos como, la Zo-

e ellas no es recoejor es dispersaren el campo, le-

In Table

con comunicaciones fáciles por carreteras y servicio especial para el transporte del personal, de las materias primas, y de los productos manufacturados.

EL DISTRITO NAVAL.—En la parte de la Bahía, junto al barrio de Casablanca, se encuentra el Distrito Naval, con sus diversos talleres, mas la ampliación que ha sido objeto con las fábricas, muelles y terrenos de la "Havana Marine Co.", que fueron expropiados por el Estado para las obras de reparaciones y construcciones de barcos de la Marina Constitucional y la posibilidad de efectuar otras construcciones navales.

Junto al Distrito Naval, y formando parte de él, cabe la ubicación de careneros, nuevos diques para reparaciones de barcos y astilleros donde pudieran construirse. En un tiempo los talleres de reparaciones de barcos, situados en Casa Blanca, fueron célebres por sus completos y modernos equipos para toda clase de trabajos, pero las diversas crisis económicas porque atravesó el país y la carencia de trabajos, casi han arruinado esta industria que sólo podrá resurgir por una protección o tutela eficaz del Estado.

Varios pequeños y antiguos muelles de madera dan servicios a las compañias pesqueras, las cuales, después del relleno efectuado en el nuevo malecón, algunas tuvieron que trasladarse de los lugares que antes ocupaban junto a la "Havana Coal Co." Sin embargo, la contínua contaminación de las aguas de la bahía, contribuye a aumentar las dificultades de los viveros o transportes de peces vivos. En la actualidad es tal la contaminación de las aguas de la bahía, que los viveros tienen que permanecer fuera del puerto, detrás de la Fortaleza del Morro, con la consiguiente exposición o peligro de pérdida por un mal tiempo.

Art. — Las actividades del Distrito Naval, con la nueva ampliación que se les ha dado, y los careneros y astilleros que se instalarán

en él, más los talleres de reparaciones de barcos, existentes, requieren para sus propios servicios, una ancha via de comunicación o arteria de 40 metros de latitud; contándose también, que esta arteria dará así mismo servicio a los otros muelles de Compañías pesqueras, trasiego de carbón y otras actividades industriales del barrio de Casa Blanca. Por tanto, se preeverá esta contingencia disponiéndose que las construcciones que se levanten en los bordes de la Calzada existente que comunica a Casa Blanca con Guanabacoa y Regla, lo harán a una distancia de 20 metros a partir del eje.

Los terrenos necesarios para el anchamiento de esta vía y sus plazas principales serán cedidos a la Ciudad, mediante la expropiación correspondiente, recuperándose por la ciudad la "Plus Valía" obtenida en los predios restantes por la construcción de una Avenida de segundo orden, cuyo pavimento, relleno, etc., y obras de fábricas serán por cuenta del Estado o del Municipio. Se exigirán servidumbres de portales de 4 metros de profundidad, en todos los frentes de los edificios que se levanten en los bordes de esta Avenida.

Art. - Se prohibirá la fabricación de viviendas y edificios destinados a otros usos en los espacios en pendientes, comprendidos entre la Calzada formando el lazo que sube hasta la Fortaleza de la Cabaña, el Observatorio Nacional y Campamento de Tiscornia. Las razones en que se basa esta prohibición son las siguientes' Complicaciones sanitarias para la evacuación de las aguas y materias de desecho y también por el aspecto antiestético que presentan, necesitándose los pequeños espacios en pendiente entre ambas rutas para arbolado y consolidación de las obras de la propia carretera.

Art. — Igualmente se prohiben fabricaciones de todas clases en los tramos en pendientes sobre la loma en que está construída la Cabaña, en toda su longitud.

Art. - Para los futuros muelles,

astilleros, diques, etc. que se puedan construir en los terrenos de la "Cía. de los Puertos de Cuba", o en los terrenos del Municipio de Regla y Ensenadas del fondo de la Bahía, será necesario proyectar la construcción en el futuro de un circuito de anchas y dobles vías con sus plazas de estacionamiento de cargas, parqueo, etc., y a la cual converjan otras avenidas que comuniquen los nuevos muelles, diques, astilleros, etc., con las otras zonas industriales y comerciales de la Ciudad.

Art. — La subida a la Fortaleza de la Cabaña y el pintoresco barrio de Casa Blanca tienen un valioso interés histórico y turístico y deberán set cuidados y preparados con una plaza de acceso, parques y jardines sobre los terrenos que hoy ocupa la "Havana Coal Co.", el día en que las carboneras, acertadamente, se trasladen a otro sitio.

Art. - Sobre estos mismos terrenos y hacia un extremo se reconstruirán los muelles para la industria pesquera, con sus almacenes- edificios de preparación de pescado, etc., más los caminos y avenidas de acceso y otras facilidades de comunicaciones que requieran dichas industrias.

Art. - Finalmente se estudiará y reacondicionará la Plaza antes mencionada sobre los terrenos de la "Hayana Coal Co.", el nuevo emplazamiento para el ferrocarril o tranvia de Hershey, con la ubicación de nueva estación de pasajeros más las líneas de carga para el servicio de las industrias y talleres de Casa Blanca.

COMUNICACIONES MARITI-MAS.—En otras épocas se hacía la comunicación entre la Habana y los barrios de Casa Blanca y Regla, por los viejos barcos llamados "ferries", que transbordaban pasajeros y carga, carros, automóviles, camiones, etc., pero las facilidades de comunicaciones por tierra y el contínuo aumento de lanchas o "gasolineras" hizo quebrar este servicio quedando, en la actualidad, reducido al tráfico de pasajeros que se efectúa

desde los muelles de Luz y Caballería, hasta los pequeños muelles junto a los antiguos Emboques de los "ferries" en Regla y Casa Blanca. Este servicio lo rinden lanchas de gasolina en combinación con las compañías de tranvías y ómnibus de la Habana, para los cuales dan y reciben transferencias.

RECOMENDACIONES DEL PAISAJE.-El vecino barrio de Casa Blanca, pintorescamente situado frente a la Habana, sobre una elevación, se ha resuelto y construído, en el devenir de los años, con múltiples errores. Este barrio, que debiera ser "todo vista" y que debiera contar con alamedas o miradores a distintos niveles, abiertos sobre el mar y a la vista panorámica de la Habana, que desde alli se ofrece, alamedas o miradores éstos que aumentarán su propio interés y su be-Ileza natural, se ha construído sin orden ni concierto, encimándose las construcciones industriales sobre las viviendas y éstas sobre los muelles, y cerrándose las vistas de las pocas calles que tiene, como si fuese una población del interior y no un barrio enclavado sobre las faldas de una fuerte pendiente.

boneras y los vastos depósitos de carbón que dan frente por frente a la Ciudad, sugiere la recomendación del traslado de estos depósitos a otros lugares menos privilegiados de la Bahía de la Habana. Estas carboneras parecen recordar como un punto negro, que por sus muelles desembarcaban, en el siglo pasado, durante la esclavitud, los barcos negreros, en los tiempos en que tenía la concesión Pancho Marty.

La correcta urbanización del marinero pueblo de Casa Blanca, ordenando las diversas construcciones de almacenes, muelles, talleres, comercios y pequeñas industrias, más las viviendas de los propios trabajadores, sus parques, jardines, espacios libres y campos de juego y de deportes, todo esto requiere la planificación correspondiente o aquellas primarias y más simples soluciones de mejoramiento para sanear

y realzar el conjunto. También las viviendas de madera deben ser prohibidas.

La antigua entrada, con sus rampas de acceso a la Fortaleza de la Cabaña, uno de nuestros más valiosos monumentos históricos y la Calzada que se ha construído para llegar al Campamento de Tiscornia, requieren también, una mayor atención con el fin de no dañar y de mejorar el escenario natural que se ofrece ante la vista de la propia ciudad de la Habana. Se comprende que la perenne mancha negra y las montañas de carbón de la "Havana Coal Co.", que ensombrece con la suciedad correspondiente a todos estos valiosos y cercanos terrenos de la propia ciudad, haya producido un movimiento de opinión, tendiente a lograr su traslado a otros terrenos al fondo de la Bahía, cuando se termine el plazo de concesión. Igualmete el atraque junto a sus muelles de los grandes barcos que traen el carbón, por encontrarse frente a una de las partes más estrechas de la Bahía, dificulta y en ciertos casos, ofrece peligro a la navegación por el Canal.

La Cabaña y el Morro, estos dos También su vecindad con las car- monumentos históricos que le dan personalidad y carácter a la antigua Piaza-Fuerte o ciudadela militar, que fué la villa de la Habana, forman hoy, sin duda, el más interesante panorama que se ofrece a la vista de la ciudad. Construída la Fortaleza de la Cabaña en el siglo XVIII, sobre las elevaciones de su mismo nombre, las fuertes pendientes y el aspecto pintoresco de la loma que le sirve de base, deberán ser conservados en la forma en que se encuentran, debiéndose prohibir, en lo futuro, cualquier obra de fábrica o construcción que se inttentase sobre sus laderas. Unicamente árboles y aiguno que otro tratamiento de jardín es a recomendar.

> El Castillo del Morro es otro de los monumentos históricos de la Habana, del siglo XVI, y su Farola, construída ésta en el siglo pasado, reciamente elevándose sobre el promontorio rocoso de su base, perso-

un símbolo o un emandialmente conocido, a de la Habana. Como motestórico, al igual que la Cabaña, el Castillo el Castillo de la Punser conservados sin adide modificaciones sus elementos consti-Morro y la Fortaleza de encuentran al cuida-Constitucional y en Punta se encuentra de la Marina. Ahora Fortalezas del Morro existe una pequeña colina en anfiteatro, cudeberá ser conservase impone una se-- de fabricación.

prohiben edificaciones

en los terrenos de propiedad privada o pública, que tiendan a cerrar los panoramas sobre la Bahía, del pueblo de Casa Blanca; cuando los terrenos sean de propiedad privada se iniciará el correspondiente expediente de expropiación por causas de interés público de los mismos.

Art. - Por altas razones de interés estético y correcto planeamiento de los diversos servicios del Puerto de la Habana, se dispone el traslado, en un período de 20 años, de las Carboneras situadas frente al vecino pueblo de Casa Blanca, al término de la concesión de los mismos, indemnizándose a la Compañía propietaria si esto hubiere lugar o expropiándolos si no fuesen propiedades del Estado o del Municipio.

Art. - Se ordena la correcta pla-

nificación del pueblo de Casa Blanca; estos estudios serán de la comperencia de la Comisión de Urbanismo del Municipio de la Habana. Las posibilidades de nuevos muelles y mejoramiento del litoral se comprenderá, igualmente.

Art. - Se prohiben las construcciones de viviendas de madera, en toda el área ocupada por el vecino pueblo de Casa Blanca.

Art. - Se recomienda la prohibición de toda clase de edificios por altas razones de interés estético, en la pequeña elevación o colina en anfiteatro, que se extiende entre el Morro y la Cabaña. (La jurisdicción de estos terrenos pertenece al Ejército Constitucional).

Junio de 1943.

(Continuara).

MOTAS DE INTERES PROFESIONAL

was de ecuerdos adoptados General ordinaria Proxincial de Arquiteccelebrada el dia de mil novecientos nueve.

- Acta de la sesión anandose con la enmienserve numero setenta y de fecha diez y seis y que se transdel Acta numero diez DESCRIPTION 1943.

el Balance de Tearroja un saldo de

STREET, SQUARE,

abonar los gastos cualquier arquitecto que visite nuestra e ción con la defen-- N. o. Philipping.

remitir al arqui-Generalo López Trigo, Comité Ejecutivo scoerdos que tome es-

que teniendo en mecon fiscalizadora que equitectos de los De-Fomento y Urbanis-Mesicipios o arquitec-

tos municipales, así como también los arquitectos de los Departamentos Sanitarios, el Colegio de Arquitectos declara que por analogía, como los abogados que se dedican a la Judiciatura quedan "ipso facto" incapacitados legalmente para el ejercicio de su profesión libre, los arquitectos de los Departamentos Oficiales mencionados, deben ser impedidos de ejercer su profesión privada de arquitectos, en el territorio total de la jurisdicción de que emane su nombramiento, es decir, en la totalidad del Municipio, de la Provincia o de la Nación, según que el cargo sea de carácter municipal, provincial o nacional, por ser contrario ello a las normas de una buena ética profesional. En tal virtud el Colegio Provincial de Arquitectos de Matanzas, a reserva de llevar una proposición general de carácter nacional a una Asamblea Nacional, acuerda: Que en el territorio de la Jurisdicción de esta Provincia de Matanzas, los arquitectos que ostenten el cargo oficial de arquitecto municipal, de zona o de cualquier otra denominación, o de arquitecto de la Provincia o de arquitecto de Jefatura Local de Salubridad, quedarán impedidos de

ejercer su profesión de arquitecto particular en la totalidad del territorio que abarque la jurisdicción del Departamento Oficial en que preste sus servicios; y en tal virtud no se le expedirán, por este Colegio Provincial de Arquitectos de Matanzas, los Certificados de Aptitud Legal que solicite para el ejercicio privado de su profesión en el territorio a que el acuerdo se refiere.

- 6. Se acuerda designar al arquitecto Enrique M. Marcet Beato, Delegado de nuestro Colegio en la tramitación y negociaciones para conseguir materiales de construcción para los Colegiados de Matanzas.
- 7. Se acuerda solicitar entrevista con el señor arquitecto municipal de Matanzas, en relación con el acuerdo del Ayuntamiento, que lo autoriza a firmar obras a particulares.
- 8. Al dar cuenta con la correspondencia, y en relación con la carta del arquitecto señor Oscar B. Flannagan, Director Facultativo de las obras de la Cía. Rayonera Cubana de Matanzas, se informa a la Junta de lo actuado, lo que es aprobado.

No espere...

Con una máquina OZALID Streamliner junto a su tablero de dibujo tendrá inmediatamente cuantas copias requiera de sus planos, especificaciones, etc., en 15 tipos distintos de impresiones permanentes, sin tintas ni soluciones, totalmente en seco.



LA OZALID STREAMLINER SE PAGA POR SI MISMA EN CORTO TIEMPO

Para informes y demostracion:

THE INTERCONTINENT CORP. OF CUBA

Distribuidores Exclusivos:

MALECON No. 301, ESQ. A GALIANO TELEFONO M-3585 APARTADO 2976 LA HABANA Encargue las copias de sus planos a la
INTERCONTINENT

Por el genuino proceso OZALID

Copias en Papel, Tela, Lámina, Plástico,
Intermedio, etc.

ENTREGA INMEDIATA @ SERVICIO DE MENSAJEROS

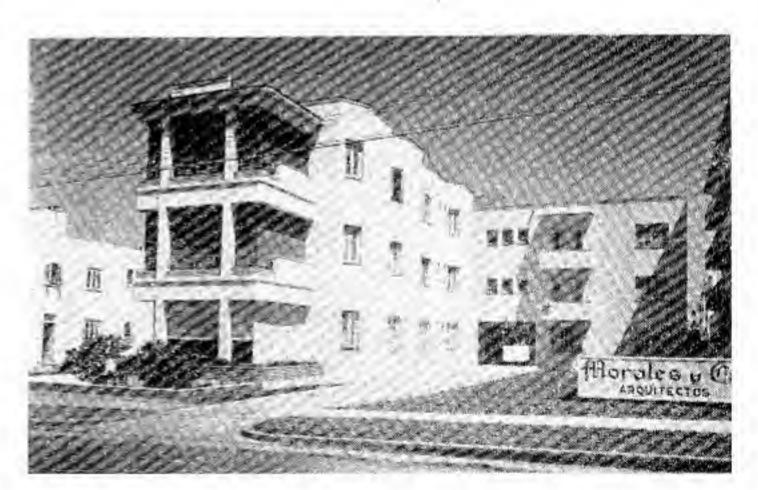
Edificio situado en la calle 26 entre 17 y 19, Vedado.

PROPIETARIO:
GRAL. ARMANDO MONTES

ARQUITECTO: VICTOR MORALES

ESTE EDIFICIO HA SIDO EQUIPADO CON APARATOS SANITARIOS DE LA MARCA:





Agentes Exclusivos:

JOSE ALIO & Co., S. en C.

ZANJA Núm. 764

TELEFONOS: U-1545 - U-5255

LA HABANA

LADRILLOS DE CEMENTO DURAMAS

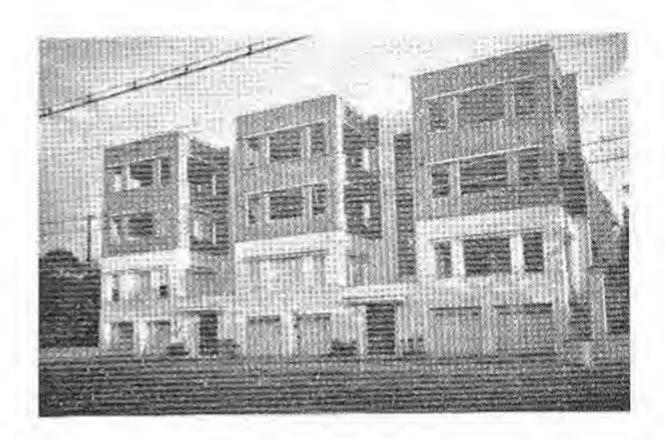


LADRILLO DE CEMENTO DURAMAS

FACHADAS DE CASAS DE DEPARTAESIDENCIAS, HOTELES Y SIMILARES.

LIMACENES, CERCAS, PORTADAS, COLEDINERAS Y TODA CLASE DE ADORLADRILLOS GRISES Y DE COLORES.

ING. HORACIO NAVARRETE, JR.
Director Técnico



PRODUCTOS DE CEMENTO DURAMAS, S.A.

DA DE VENTO Km. 3

TELEFONO I-6590



Arquitecto:

Ud. puede aumentar
rablemente el valor
construcciones, equiconstrucciones de gas
ada "Del-Gas".

construcciones de gas
ada "Del-Gas".

DISTRIBUIDORES:

TODA - ONDA

HABANA

TELF: M-7926

END EN PODA LA REPUBLICA

CERRADURAS SEGAL

GENUINAS CERRADURAS
DE SEGURIDAD

UN TIPO PARA CADA NECESIDAD

DE VENTA EN FERRETERIAS

ASPURU y Cía., S. A.

CABILLAS CORRUGADAS . TUBERIA GALVANIZADA, BRONCE Y SANITARIA • MATERIALES DE CONSTRUCCION AZULEJOS.

TELEFONOS X-3377, X-3378, X-3379

FABRICA Y ASPURU . LUYANO - HABANA



CARLOS CALLAVA

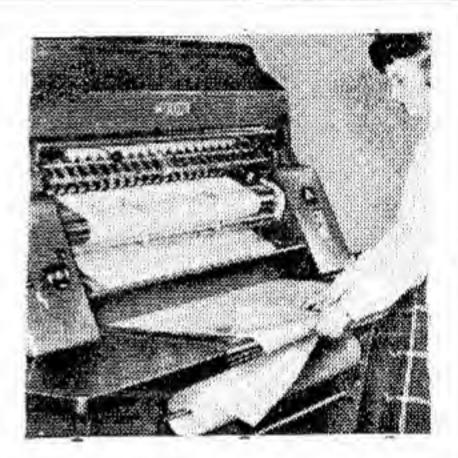
COPIAS DE PLANO

MATERIALES E INSTRUMENTOS PARA ARQUITECTOS, INGENIEROS, AGRIMENSORES Y DIBUJANTES

- COMPLETO SURTIDO DE PAPEL PARA DIBUJAR
 - FERROPRUSIATO "EVERITE"
 - ESPECIALIDAD EN COPIAS "BW" (BLANCO Y NEGRO)

Agentes Exclusivos para Cuba de CHARLES BRUNING CO., INC.

TELEFONOS: A-9236 - A-8064 EMPEDRADO No. 302 - HABANA



TEJAR TOLEDO

CONSISTENCIA, UNIFORMIDAD Y SERVICIO

LADRILLOS

TELEFONO FO-7016 - MARIANAO



YESO MARCA:

CORONA Y YUMURI

F. DOMINGUEZ Y HNO.

FABRICA: CARRETERA VERSALLES K. 1 MATANZAS

OFICINA Y DEPOSITO: SUBIRANA 261 - HABANA APARTADO 903

U-4224





W. M. ANDERSON TRADING CO., S.A.

OBISPO 355 - TELFONO M-9821 - APARTADO 1385 - HABANA



IMPORTADORES

BOMBAS PARA EDIFICIOS • BOMBAS DE TODOS LOS TIPOS Y TAMAÑOS

Representantes Exclusivos en Cuba de

FAIRBANKS-MORSE Y WESTCO

FETROS PARA AGUA PERMUTIT

AIRE ACONDICIONADO TRANE

F. PEREZ DE CAMINO Y HNO., S. EN C.

MADERAS DEL PAIS Y PINOTEA

MATERIALES DE CONSTRUCCION

TALLERES ASERRIO: APARTADO No. 247 STGO. DE CUBA

CABLE Y TELÉGRAFO

ALMACENES Y OFICINA PRINCIPAL: FIGURA ESQ .A PUERTA CERRADA TELEFONO M-3825 - LA HABANA

DOMINGUEZ, BARQUIN Y CIA.

W Y 37 -VEDADO

FABRICA DE MOSAICOS

"EL MODELO CUBANO"

TELEFONO F.3266

EXHIBICIONES .

O'REILLY 204 TEL. A-3953

FAUSTINO GARCIA CUERVO

Sucesor de Garcia y Hno.

ESPECILIDAD EN TERCIO COLORADO, ARENA COLORADA Y CAL APAGADA.

REGLA

TELEFONO XO-1248

CABILLA CORRUGADA MATERIALES DE CONSTRUCION FERRETERIA EN GENERAL

Y CIA.

BIG NUM 48

MERCADERES, 266 - TELEFONO A-6164
TELEGRAFO: VEGABRIL - APTDO. 2018
LA HABANA CUBA

MARMOL BLANCO

ES ASEO, DURABILIDAD, BELLEZA Y HOMOGENEIDAD

EXIJALO A SU MARMOLISTA

CIA. DE MARMOLES PENNINO, S. A. AVE. MENOCAL No. 1056, ESQ. A DESAGÜE TELEFONO U-2242 • LA HABANA

EL MARMOL NO TIENE SUSTITUTO

"LA MERCEDES"

FABRICA DE MOSAICOS SERVICIO - CALIDAD

DE RAMIRO F. MORIS

ARZOBISPO No. 209 (Esquina a Cerro) TELEFONO I-5885 La Habana

GULF COMMERCIAL CO., S. A.



Compañía Comercial del Golfo, (S. A.)

AZULEJOS CAMBRIDGE Y APARATOS SANITARIOS

ZANJA NUM. 358

TELEFONO U-1212



ANTONIO COVELAS

Pisos de Granitos - Zócalos de Fachada Brillados y de Marmolina - Escaleras, Bancos y Mesas Brillado.

CONSEJERO ARANGO NUM. 255 Entre Cádiz y Zequeira (Cerro) — Teléfono: A-9312

INGLATURRE

HERRERIA, PUERTAS MECANICAS, MUEBLES DE ACERO, COCINAS

SERAFINES No. 215

TELEFONO M-3098

TANQUE DE CEMENTO ARMADO MONOLITICO

"PATENTE MORA"

ARAMBURO No. 165, entre Concordia y Animas
TELEFONO U-4201 LA HABANA

PISOS DE TERRAZZO

LUIS MION. S. A.

EUGENIO FORNASIER

TELEFONO M-1663

PEDROSO No. 5

LA VENECIANA

FABRICA DE MOSAICOS

DE

EUGENIO FORNASIER

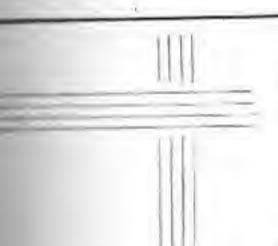
TELEFONO X-1941

REYES No. 163 - HABANA

REY Y COMPAÑIA, S. EN C.

MATERIALES DE CONSTRUCCION Y EFECTOS SANITARIOS

LAMPARILLA 260, entre Habana y Compostela - TEL. A-9343 - HABANA, CUBA



Taller de Carpintería en General

DE ANDRES C. LAGOA

Ensenada No, 152 - Teléfono X - 2706 - La Habana, Cuba

CANTERAS DE NOVO, S. A.

PIEDRA PICADA, RAJON, POLVO DE PIEDRA

SERVICIO RAPIDO

OBRAPIA NUMERO 509 Teléfono M-2215 Cantera: CENTRAL TOLEDO, Marianao Teléfono F0-7639

GONZALEZ Y HERMANOS

SUCESORES DE MANUEL LOPEZ

MADERAS - TEJAS

TALLERES: X-1785

AGRAMONTE Y LUGAREÑO LUYANO - HABANA

CIA. COMERCIAL "AGUA DULCE", S. A.

MATERIALES DE FABRICACION — AZULEJOS DE TODOS COLORES EFECTOS SANITARIOS — TUBERIAS DE TODAS CLASES

AVE, DE MEXICO 463 (ANTES CRISTINA)

TELEFONO A-8145 - HABANA

CABLE Y TELÉGRAFO "VIVES"

AVELINO GONZALEZ, S. A.

MADERAS Y FERRETERIA

CHAPAS - PLASTICOS - MATERIALES DE CONSTRUCCION - LADRILLOS "INSULUX"

AVE. ESPAÑA (VIVES) 463

TELEF. M-3429 - HABANA

COMPAÑIA CENTRAL ARENERA, S. A.

ESTA CASA ES UNA DE LAS MAS ANTIGUAS EN EL GIRO

DEPOSITO DE HACENDADOS

Con Chucho Ferrocarril

X-2177

OFICINA GENERAL Obrapia No. 509 M-2215 DEPOSITO DE ALMENDARES Calle 13 y 26, Vedado F-3662

Fábrica de Mosaicos "LA MALLORQUINA"

FUNDADA EN EL AÑO 1904
DE MIGUEL MAGRANER

SAN JOSE No. 116 entre Mangos y Remedios

J. DEL MONTE, LA HABANA

CALERA STA. TERESA, S. A.

CAÑAS. Prov. de P. del Río @

Cal Viva — Cal Apagada Cernida — Hidrato de Cal Extra Fino — Tercio de Cal Cernida — Tercio con Hidrato de Cal Extra Fino — No da Caliche.

Teléfono F-2971

Apartado 1691

Depósito Habana: 17 y Río Almendares

G. TOCA, J. ENC.

EFECTOS SANITARIOS Y MATERIALES DE EDIFICACION GRANDES EXISTENCIAS DE BAÑOS Y AZULEJOS DE CÓLOR

BELASCOAIN, 1106

LA HABANA

TELEFONO M-3025

GALLO Y HNO.

AGUA DULCE NUMEROS 61 Y 63 TELEFONO M-6095 - LA HABANA

LADRILLOS MATO

LADRILLOS MATO, S. A.

DE INSUPERABLE CALIDAD Y MAYOR RESISTENCIA. MEDIDAS STANDARD 101/2 x 5 x 3

REAL No. 14 - PUENTES GRANDES - TELF. I-3455

TALLER DE FUNDICION DE CEMENTO Y YESO

Compañía Cubana de Piedra Artificial, S. A.

Sucesores de Duque Y CA.

TELEFONO U-2535 LA HABANA

MONTORO

MODOS DULCES

CAPO Y LOPEZ

MATERIALES DE CONSTRUCCION NUEVOS Y DE USO

INFANTA No. 551 TELEF. U-4450 LA HABANA

LADRILLOS "SAN FRANCISCO"
TELEFONO: FO-1658

Hazulejos JOHNSON

CELESTINO JOARISTI y Cía,

ALMACEN DE FERRETERIA Y ESTRUCTURA DE ACERO

Almacenes:

M. GOMEZ 385 - ESTEVEZ 6 - FLORES 2 y 4 TELEFONOS: A-7610 - A-7611 - A-7612

Planta: X-3707 - Cable y Telégrafos: JOARISTI

MAXIMO GOMEZ No. 933 LA HABANA

RAMON ROVIRA

Materiales de Construcción - Cabilla Corrugada - Vigas de Hierro - Azulejos, etcétera - Losas para techos

Patente "Rovira"

FLORES y MATADERO

TEL. M-8569

LA HABANA

LA CASA LUIS

MATERIALES DE CONSTRUCCION

LUIS ARENAL

FABRICA NUM. 215 TELEFONO X-2460

entre Concha y Velázquze LUYANO - HABANA

CALERA EL AGUILA

TERCIO DE CAL PULVERIZADA SIN CALICHE GARCIA Y CIA.

TELEFONO FO-1081 CEIBA. MARIANAO

FABRICA DE MASILLA 'LA PERLA'

ARIAS Y HERMANO

Calle Buenos Aires Núm. 154, Es. a Agua Dulce TELEFONO 1-7734 - HABANA

GRAN TALLER DE CARPINTERIA Y MUEBLERIA EN GENERAL DE

CONSTANTINO DIAZ Y CIA.

ESPECIALIDAD EN CARPINTERIA . PARA OBRAS DE CONSTRUCCION.

24 Esq. a 27

VEDADO

Teléfono F-5727

MURALLA

de GOMEZ RUIZ Y CIA.

IMPORTADORES DE FERRETERIA

ESPECIALIDAD EN HERRAJES, PINTURAS. CORREDERAS, TUBERIAS DE METAL, ETC.

TELEFONOS: A-6010 - A-6011 MURALLA Y COMPOSTELA LA HABANA

LA VENECIA

TALLER PARA COPIAS DE PLANOS

Materiales e instrumentos para Arquitectos, Ingenieros y Dibujantes

O'REILLY No. 354 - HABANA - TEL. M-6843

EL ARTE INDUSTRIAL

TALLERES DE ORNAMENTACION

DE MANUEL PASCUAL

LUYANO 557 — TELEFONO X-2038 — LA HABANA

JOSE PLATAS

Representante de Fábricas Extranjeras

EFECTO SANITARIOS "KOHLER"

EDIFICIO WESTERN UNION

OBISPO Y HABANA

DEPARTAMENTO 300

TALLER DE FUNDICION DE CEMENTO

DE FRANCISCO DE LA NUEZ

10 DE OCTUBRE 232

TELEF. X-1344





El Cemento "EL MORRO" es Garantía de Uniformidad

El Cemento "EL MORRO" fabricado en nuestra moderna planta situada en el Mariel, es un cemento de la más alta calidad. Esta magnífica fábrica representa una industria nacional de primer orden, con producción suficiente para todas las necesidades constructivas de Cuba, presentes y futuras. Con buena y abundante materia prima y mediante la más estricta supervisión técnica, podemos ofrecer al público y al ramo de construcciones un cemento de la más alta e invariable calidad.

Para obras permanentes emplee Cemento "EL MORRO"

Para obras permanentes y rápidas emplee Cemento "INCOR"

LA COMPAÑIA CUBANA DE CEMENTO PORTLAND

EDIFICIO "LA TABACALERA" MORRO No. 158, SEXTO PISO APARTADO 829 LA HABANA



Coopere con el Consejo Nacional para la Prevención de Accidente en su bumanitaria labor.

